Contact SAMSUNG WORLDWIDE
If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Country	Customer Care Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/at
BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	-
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	-
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz

BN68-01412S-01

SERIES 6

LCD TV
user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/global/register

Model _____ Serial No. _____

Dünyanın her yerinden SAMSUNG'a ulaşın.

Samsung ürünleri ile ilgili sorularınız ya da yorumlarınız varsa lütfen SAMSUNG müşteri hizmetleri merkezi ile temasa geçin. (Daha fazla bilgi için arka kapağa bakın.)

Sabit Görüntünün Gösterilmesiyle ilgili Önlemler

Sabit görüntü TV ekranında kalıcı hasara neden olabilir.

- LCD ekran panelinde sabit bir görüntüyü 2 saatten fazla tutmay›n.
  Bu, ekran görüntüsünde takılmaya neden olabilir. Bu görüntü takılmasına, "ekran yanması" da denir.
  Bu tür bir kalıcı görüntüyü önlemek için hareketsiz bir görüntü ekrandayken parlaklık ve kontrast değerlerini düflük bir seviyeye ayarlayınız.
- LCD televizyonu uzun süre 4:3 formatında izlemek, farklı ıflık emisyonundan dolayı ekranın solunda, sağında ve ortasında çizgi fleklinde izler bırakabilir. DVD ya da oyun konsolunu oynatmak da benzer etkiye yol açabilir. Yukarıdaki etkilerin neden olduğu hasarlar Garanti kapsamında değildir.
- Video oyunlarından ve bilgisayardan uzun süre durağan resimlerin görüntülenmesi kısmi görüntü izi oluflturabilir.
  Bu etkiyi önlemek için, durağan görüntüleri ekranda tutarken 'parlaklık' ve 'kontrast' derecelerini azaltın.

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

İçindekiler

TELEVİZYONUNUZU TAKMA VE HAZIRLAMA

◆ Parça Listeleri....3
◆ Altlığın Takılması....3
◆ Duvara Montaj Kitinin Takılması....3
◆ Kumanda Panosuna Bakış....4
◆ Bağlantı Panosuna Bakış....5
◆ Uzaktan Kumandaya Bakış....8
◆ Uzaktan Kumandaya Pil Takma....9
◆ Açma ve Kapatma....9
◆ Televizyonunuzun Standby (Bekleme) Moduna Alınması..9
◆ Menüleri Görme....10
◆ TOOLS Düğmesini Kullanma....10
◆ Plug & Play....11

KANALLARI AYARLAMA

◆ Kanalların Otomatik Kaydedilmesi....12
◆ Kanalların Elle Kaydedilmesi....13
◆ Kanal Ekleme / Kilitleme....14
◆ Kaydedilen Kanalların Sınıflanması....15
◆ Kanallara İsim Verme....15
◆ Kanal Alışının İnce Ayarı....16
◆ LNA (Düşük Gürültü Amplifikatörü)....16

SGÖRÜNTÜYÜ AYARLAMA

◆ Resim Standardının Değiştirilmesi....17
◆ Özel Görüntüyü Ayarlama....18
◆ Görüntü Üzerinde Ayrıntılı Ayarları Yapılandırma....18
◆ Görüntü Ayarlarını Fabrika Ayarlarına Döndürme....19
◆ Resim Seçeneğini Yapılandırma....20
◆ Resim İçinde Resim (PIP) İzleme....22

SESİ AYARLAMA

◆ Ses Özellikleri....23
◆ Ses Modunun Seçilmesi....24
◆ Kulaklık Bağlamak (Ayrı satılır)....24

SAATİ AYARLAMA

◆ Geçerli Saatin Ayarlanması ve Gösterilmesi....25
◆ Uyku Zamanlayıcısının Ayarlanması....25
◆ Televizyonun Otomatik Olarak Açılması ve Kapanması ..26

DİĞER İŞLEVLERİN AYARLANMASI

◆ Dil Seçimi....26
◆ Melodi / Eğlence / Enrj. Tasarrufu....27
◆ Kaynağın Seçilmesi....28
◆ Giriş Kaynağı İsimlerinin Düzenlenmesi....29

DTV ÖZELLİĞİNİN KULLANILMASI

◆ DTV Menü Sisteminin Önizlemesinin Yapılması....30
◆ Kanal Listesinin Otomatik Olarak Güncellenmesi....31
◆ Kanal Listesinin Elle Güncellenmesi....31
◆ Sık Kullanılan Kanallarınızın Düzenlenmesi....32
◆ Kanal Listesinin Seçilmesi....34
◆ Program Bilgilerinin Görüntülenmesi....34
◆ EPG (Elektronik Program Kılavuzu) Bilgilerinin İzlenmesi....35
◆ Zamanlanmış Öğeler Listesinin Kullanılması....36
◆ Varsayılan Kılavuzun Ayarlanması....36
◆ Tüm Kanalların ve Sık Kullanılan Kanalların İzlenmesi....37
◆ Menü Şeffaflığının Ayarlanması....37
◆ Ebeveyn Kilidinin Ayarlanması....38
◆ Altyazının Ayarlanması....39
◆ Altyazı Modunun Ayarlanması....39
◆ Ses Formatının Seçilmesi....39
◆ Sesli Açıklama Seçimi....40
◆ Digital Text'in (Dijital Metin) seçilmesi (Sadece İngiltere)....40
◆ Zaman Diliminin Seçilmesi (Sadece İspanya)....41
◆ Ürün Bilgilerinin Görüntülenmesi....41
◆ Sinyal Bilgilerinin Kontrolü....42
◆ Yazılımın Yükseltilmesi....42
◆ Common Interface'in (Genel Arayüz) Görüntülenmesi....43
◆ CI (Genel Arayüz) Menüsünün Seçilmesi....43
◆ Sıfırlama....44
◆ Tercih Edilen Dilin Seçilmesi (Altyazı, Ses ya da Teletekst)....44
◆ Tercih....45

PC'NİN AYARLANMASI

◆ PC Yazılımınızın Ayarlanması (Windows XP'ye bağlı olarak) 46
◆ Ekran Modları 46
◆ TV'nizin Kişisel Bilgisayarınızla Ayarlanması 47

WISELINK

◆ WISELINK İşlevinin Kullanılması 48
◆ WISELINK Menüsünün Kullanılması 49
◆ FOTO (JPEG) Listesinin kullanılması 50
◆ MP3 Listesinin kullanılması 53
◆ Ayar Menüsünün Kullanılması 54

ANYNET+ HAKKINDA

◆ Anynet+ nedir? 55
◆ Anynet+ Cihazlarını Bağlama 55
◆ Anynet+ Kurulumu 56
◆ Anynet+ Cihazları arasında Tarama ve Geçiş 57
◆ Kayıt 59
◆ Bir Alıcı yoluyla dinleme 59
◆ Hizmet Talebinden önce Kontrol Edilmesi Gereken Noktalar 60

KULLANIMLA İLGİLİ ÖNERİLER

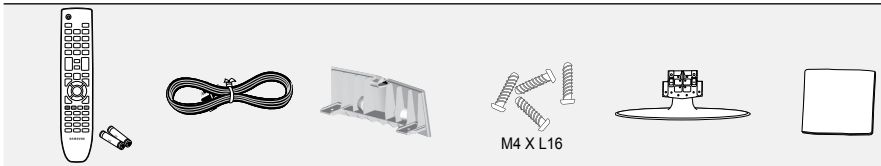
◆ Teleteks Özelliği 61
◆ Duvara Montaj (Ayrı satılır) 63
◆ Hırsızlığa Karşı Kensington Kilidinin Kullanılması (Module bağlıdır) 64
◆ Sorun Saptama ve Giderme: Servis Personeli ile Görüşmeden Önce 65
◆ Teknik ve Çevresel Koşullar 66

CE

Semboller Basın Not Tek Basmalı Düğme

Parça Listeleri

LCD TV'nizle birlikte aşağıdaki öğelerin verildiğinden emin olun.
Öğelerden herhangi biri eksikse bayiinizle görüşün.



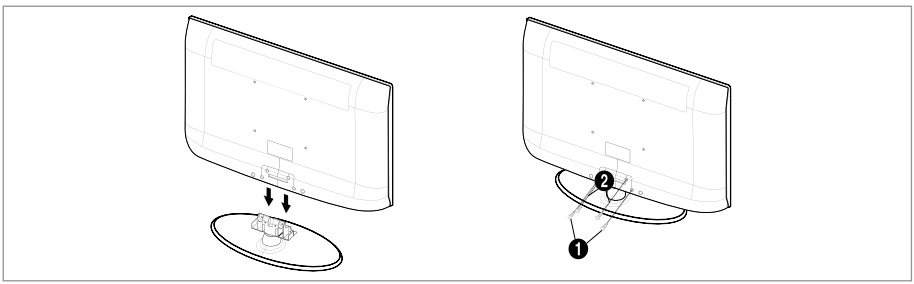
Uzaktan Kumanda ve Piller (AAA x 2)	Güç Kablosu	Kapak-Alt	Altlık Vidası X 4	Altlık	Temizleme Bezi

- Kullanım Kılavuzu
- Garanti kartı
- Güvenlik Kılavuzu
- Kayıt Kartları

➢ Garanti kartı / Güvenlik Kılavuzu / Kayıt Kartları (Her yerde yoktur)

➢ Altlık ve altlık vidası, modele bağlı olarak ürün paketinde bulunmayabilir.

Altlığın Takılması



1. LCD TV'nizi ve altlığı bağlayın.

➢ TV iki veya daha fazla kişi tarafından taşınmalıdır.

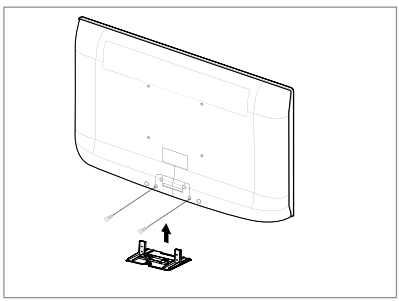
➢ Montajı yaparken altlığın ön ve arkası arasındaki farklılığa dikkat edin.

2. İki vidayı konum ❶ 'de ve ardından iki vidayı konum ❷'de sıkıştırın.

➢ Ürünü dik tutun ve vidaları sıkıştırın. Vidaları LCD TV aşağı doğru yerleştiği sırada sıkıştırırsanız, bir tarafa doğru eğilebilir.

➢ Altlık, ekran boyutu 37 inç veya daha büyük olan modellere takılır.

Duvara Montaj Kitinin Takılması



Duvara montaj öğeleri (ayrı satılır) ile TV'yi duvara monte edebilirsiniz.

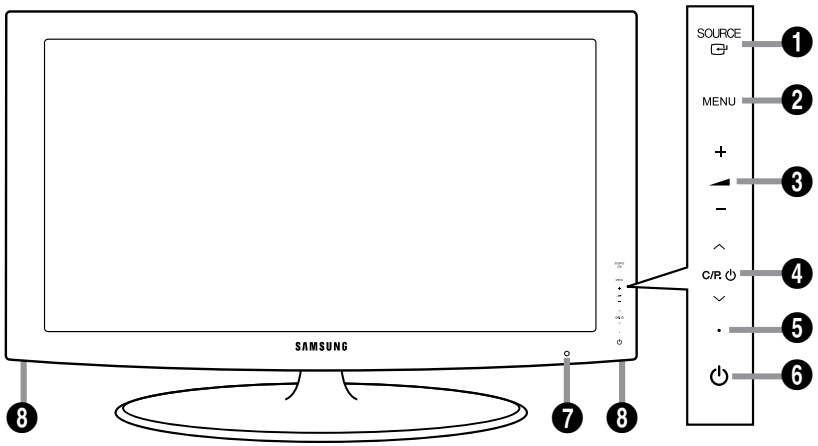
Duvara montaj kitinin takılmasıyla ilgili daha fazla bilgi için, Duvara Montaj öğeleriyle birlikte verilen talimatlara bakın. Duvara montaj braketini takarken yardım için bir teknisyenle görüşün.

Samsung Electronics, TV'yi kendiniz monte etmeyi seçtiğinizde kendinize ya da başkalarına vereceğiniz hasarlardan sorumlu değildir.

Duvara Montaj Kitinizi TV'niz açıkken kurmayın. Elektrik çarpması sonucunda kişisel yaralanmaya neden olabilir.

➢ Altlığı çıkarın, alt deliği bir kapakla kapatın ve iki vidayı sıkın.

Kumanda Panosuna Bakış



Ön Panel düğmeleri
Çalıştırmak için her düğmeye dokunun.

➢ Ürünün rengi ve şekli, Module bağlı olarak farklılık gösterebilir.

❶ **SOURCE**
Mevcut tüm giriş kaynakları arasında değişir (TV, Harici1, Harici2, AV, S-Video, Parça, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4, DTV). Ekran menüsünde, bu düğmeyiuzaktan kumanda üzerindeki **ENTER** düğmesini kullandığınız gibi kullanın.

❷ **MENU**
TV'nizin özellikler ekran menüsünü görmek için basın.

❸ **− +**
Sesi azaltmak veya artırmak için basın. Ekran menüsünde, **− +** düğmelerini uzaktan kumanda üzerindeki ◀ ve ▶ düğmelerini kullandığınız gibi kullanın.

❹ **C/P.**
Kanalları değiştirmek için basın. Ekran menüsünde, **C/P.** düğmelerini uzaktan kumanda üzerindeki ▼ ve ▲ düğmelerini kullandığınız gibi kullanın. (Uzaktan Kumanda olmadan, TV'yi Kanal düğmelerini kullanarak açabilirsiniz.)

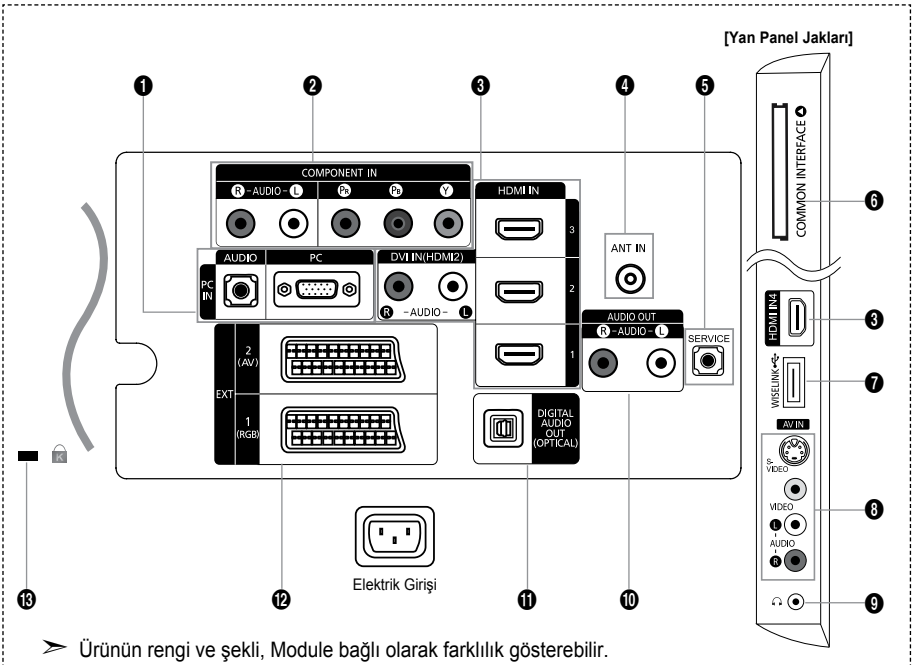
❺ **Güç Göstergesi**
Güç açıkken yanıp söner ve kapanır; bekleme modunda sürekli yanar.

❻ **(Power)**
TV'yi açıp kapatmak için basın.

❼ **Uzaktan Kumanda Sensörü**
Uzaktan kumandayı TV üzerinde bu noktaya doğru tutun.

❽ **Hoparlörler**

Bağlantı Panosuna Bakış



➢ Ürünün rengi ve şekli, Module bağlı olarak farklılık gösterebilir.

➢ TV'nize harici bir cihaz bağladığınızda, birimdeki gücün kapatıldığından emin olun.

➢ Harici bir cihaza bağlarken, bağlantı terminalinin rengiyle kabloyu uyumlu hale getirin.

❶ PC IN [PC] / [AUDIO]

- PC'nizin üzerindeki video ve audio çıkış jakına bağlayın.

❷ COMPONENT IN

- Parça video kablolarını (isteğe bağlı) cihazınızın arkasındaki parça konektörüne ("P_R", "P_B", "Y") takın ve kabloların diğer uçlarını DTV ya da DVD cihazının karşılık gelen parça video çıkış bağlantı girişlerine takın.
- Set Üstü cihazını ve DTV'yi (ya da DVD'yi) aynı anda bağlamak istiyorsanız, Set Üstü Cihazını DTV'ye (ya da DVD'ye) ve DTV'yi (ya da DVD'yi) cihazınızdaki parça konektörüne ("P_R", "P_B", "Y") bağlayın.
- Parça cihazlarınızdaki (DTV veya DVD) P_R, P_B ve Y konektörleri bazen Y, B-Y ve R-Y ya da Y, Cb ve Cr şeklinde etiketlenebilir.
- RCA ses kablolarını (isteğe bağlı) cihazınızın arkasındaki "R - AUDIO - L" girişlerine takın ve kabloların diğer uçlarını A/V cihazınızın karşılık gelen ses çıkış bağlantı girişlerine takın.

❸ HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3, HDMI IN 4

- HDMI bağlantısını destekleyen AV cihazları arasındaki bağlantıları destekler (Set Üstü Kutular, DVD oynatıcılar).
- HDMI - HDMI bağlantıları için ek Audio bağlantısı gerekmez.
- HDMI/DVI kablo bağlantısı kullanırken, HDMI IN 2 jakını kullanmalısınız.

➢ HDMI nedir?

- "Yüksek Tanımlı Multimedya Arayüzü", yüksek tanımlı dijital görüntü verilerinin ve çok kanallı dijital ses aktarımını sağlar.
- HDMI/DVI terminali, uygun kablolarla (ürün ile verilmez) ek cihazlara DVI bağlantısını destekler. HDMI ve DVI arasındaki fark, HDMI cihazının daha küçük olması, HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection– Yüksek Bant Genişliği Dijital Kopyalama Koruma) kodlama özelliğinin yüklü olması ve çok kanallı dijital sesi desteklemesidir.

➢ 1.3'ten daha eski HDMI sürümlerini destekleyen DVD oynatıcılar/Kablolu TV alıcıları/Uydu alıcıları bağlandığında TV'den ses gelmeyebilir ve resimlerin rengi anormal olabilir. Eski bir HDMI kablosu bağlandığında ses gelmezse, HDMI kablosunu HDMI IN 2 jakına ve ses kablolarını TV'nin arka tarafındaki DVI IN (HDMI2) "R-AUDIO-L" jaklarına takın. Böyle bir durumda, HDMI sürümünü doğrulamak için DVD çalar/Kablolu Kutusu/Uydu alıcısını sağlayan şirkete başvurun ve ardından yerleşik bellek güncelleştirme isteğinde bulunun. 1.3 olmayan HDMI kabloları sinir bozucu yanıp sönmelere veya ekranda görüntünün kaybolmasına neden olabilir.

DVI IN(HDMI2) [R-AUDIO-L]

- Harici cihazlar için DVI ses çıkışları.

➢ HDMI/DVI ve Parça için desteklenen modlar

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
HDMI/DVI 50Hz	X	X	X	O	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O	O
Parça	O	O	O	O	O	O	O

❹ ANT IN

Televizyon kanallarını düzgün izleyebilmek için, aşağıdaki kaynaklardan birinden uygun televizyon sinyallerinin alınması zorunludur:

- Harici anten / Kablolu televizyon ağı / Uydu ağı

❺ SERVICE

- Yalnızca SERVİS için konektör.
- Bunu isteğe bağlı montaj braketindeki jaka bağlayın. Bu özellik, uzaktan kumandanızı kullanarak TV görüş açısını ayarlamanıza olanak sağlar.

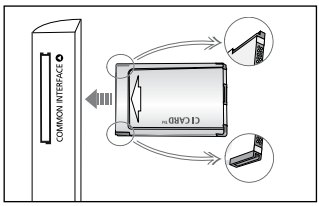
❻ COMMON INTERFACE Yuvası

- Bazı kanallara "CI KARTI" yerleştirilmediğinde, ekranda "Karışmış Sinyal" görüntülenir.
- Bir telefon numarası, CI KART Kimliği, Ana Makine Kimliği ve diğer bilgileri içeren eşleştirme bilgileri yaklaşık 2~3 dakika içinde görüntülenecektir. Bir hata iletisi görüntülenirse, lütfen hizmet sağlayıcınızla görüşün.
- Kanal bilgileri yapılandırması tamamlandığında, kanal listesinin artık güncelleştirildiğini belirten "Güncelleme Tamamlandı" mesajı görüntülenir.

➢ Yerel bir kablo hizmet sağlayıcısından bir CI KARTI edinmeniz gerekir. CI KARTI'nı düşürürseniz zarar görebileceğinden elinizle dikkatlice çıkartın.

➢ CI-Kartını, üzerinde belirtilen yönde yerleştirin.

➢ COMMON INTERFACE Yuvasının yeri, modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir.



❼ WISELINK

- Fotoğraf dosyalarını (JPEG) izlemek ve ses dosyalarını (MP3) dinlemek için bir USB yığın depolama aygıtı takın.

❽ S-VIDEO veya VIDEO / R-AUDIO-L

- RCA ya da S-VIDEO kablosunu, VCR, DVD ya da Kamera gibi uygun bir harici cihaza bağlayın.
- RCA ses kablolarını cihazınızın "R-AUDIO-L" girişlerine takın ve kabloların diğer uçlarını A/V cihazınızın karşılık gelen ses çıkış bağlantı girişlerine takın.

❾ Kulaklık jakı

- Kulaklık, cihazınızın kulaklık çıkışına takılabilir. Kulaklık takılıyken, dahili hoparlörlerden gelen ses kapatılacaktır.

❿ AUDIO OUT [R-AUDIO-L]

- RCA ses kablolarını cihazınızın arkasındaki AUDIO OUT [R-AUDIO-L] girişlerine takın ve kabloların diğer uçlarını Amplifikatör ya da DVD Ev Sineması cihazınızın karşılık gelen ses çıkış bağlantı girişlerine takın.

⓫ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Dijital Ses Cihazına takın.

➢ HDMI IN jakları bağlıyken TV'deki DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) jakı yalnızca 2 kanallı ses çıkışı verir. 5.1 kanal ses duymak istiyorsanız, DVD çalar veya Kablo/Uydu Kutusundaki Optik jakı doğrudan Amplifikatör veya Ev Sinemasına bağlayın, TV'ye bağlamayın.

⓬ EXT 1, EXT 2

Bağlantı	Input (Giriş)			Çıkış
	Video	Audio (L/R)	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	O	O	O	Yalnızca TV veya DTV çıkışı kullanılabilir.
EXT 2	O	O		Seçtiğiniz çıkış.

- VCR, DVD, video oyun cihazları ya da video disk çalarlar gibi harici cihazlar için giriş ya da çıkış bağlantıları.

⓭ Kensington Kilidi (Module bağlıdır)

- Kensington kilidi (isteğe bağlı), sistemi halka açık bir ortamda kullanıyorsanız, sistemi fiziksel olarak sabitlemek için kullanılan bir aygıttır.
- Bir kilitleme cihazı kullanmak isterseniz, TV'yi satın aldığınız bayii ile görüşün.
- Kensington kilidinin konumu, modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Uzaktan Kumandaya Bakış

❶ Televizyon Beklemede düğmesi.

❷ Doğrudan TV ve DTV modunu seçer.

❸ Kanal numarasını doğrudan girmek için numara düğmeleri.

❹ Tek/Çift basamaklı kanal seçimi.

❺ **+** : Ses seviyesinin artırılması.
– : Ses seviyesinin azaltılması.

❻ Kullanılabilir kaynak seçimi.

❼ Ekranda "Kanal Listesi" i görüntüler.

❽ Sık kullanılan işlevleri hızla seçmek için kullanın.

❾ Geçerli yayındaki bilgileri görmek için kullanın.

❿ Renk düğmeleri:
Kanal listesi ve WISELINK vb.'de bulunan bu düğmeleri kullanın.

⓬ Spor, sinema ve oyunlar için isteğe bağlı ekran ve ses modlarını seçmek üzere basın.

⓭ DMA, WISELINK ve Anynet+'te bu düğmeleri kullanın. (⊙: Bu uzaktan kumanda, Anynet+ özelliği ile birlikte, Samsung kayıt cihazlarındaki kayıtları kontrol etmek için kullanılabilir.)

⓮ Uzaktan kumanda üzerindeki arka aydınlatma düğmelerine basın. Bu işlev, gece kullanımında veya oda karanlık olduğunda uygundur. (Uzaktan kumandadaki **ON/OFF** düğmesini Açık konumuna ayarlanmış şekilde kullanmanız, pil kullanım süresini azaltacaktır.)

⓯ Önceki kanal.

⓰ Geçici olarak sesi kapatır.

⓱ **P ∧**: Sonraki kanal.
P ∨: Önceki kanal.

⓲ Ana ekranda gösterimli menü sistemini görüntüler.

⓳ Bu işlev, harici bir cihazdaki fotoğraf ve müzik dosyalarını izlemenizi ve dinlemenizi sağlamaktadır.

⓴ Önceki menüye geri döner.

㉑ Menüdeki imlece kumanda eder.

㉒ Ekranda gösterimli menüden çıkar.

㉓ Bunu, bir SAMSUNG DMA (Dijital Medya Adaptörü) cihazı bir HDMI arabirimi yoluyla bağlarken ve DMA moduna dönerken kullanın. (DMA düğmesi isteğe bağlıdır.) Çalıştırma prosedürleri hakkında daha fazla bilgi için DMA'nın kullanıcı kılavuzuna başvurun. Bu düğme, "Anynet+ (HDMI-CEC)" "Açık" konumda olduğunda kullanılabilir (bakınız sayfa 56).

㉔ Resim boyutu seçimi.

㉕ Dijital altyazı görünümü

㉖ Ekranda "Kanal Listesi" görüntüler.

Teletekst İşlevleri

❷ Teletekst gösteriminden çıkış.

❻ Teletekst mod seçimi. (LIST/FLOF)

❼ Teletekst hafızaya alma.

❽ Teletekst boyutu seçimi.

❾ Teletekst gösterimi.

❿ Fastext konu seçimi.

⓫ Alternatif olarak Teletext (Teletekst), Double (Çift) ya da Mix (Karışık) seçin.

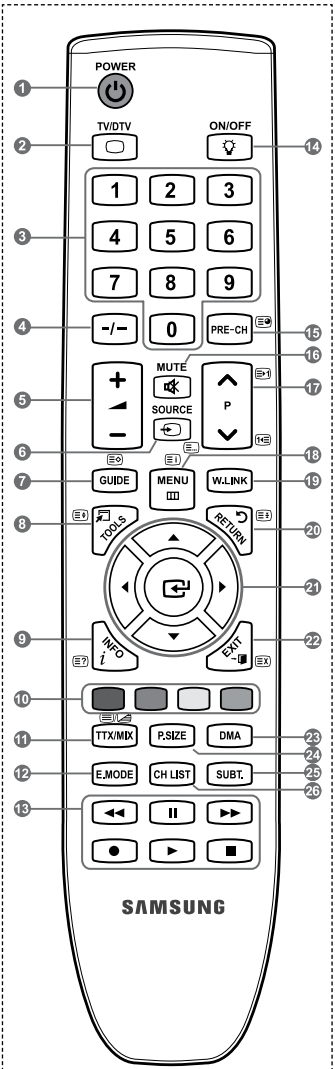
⓯ Teletekst alt sayfa.

⓱ **P ∧**: Teletekstte sonraki sayfa.
P ∨: Teletekstte önceki sayfa.

⓲ Teletekst dizini.

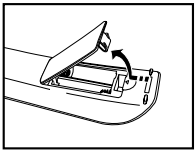
⓴ Teletekst tutma.

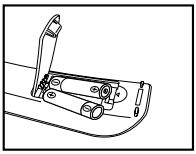
㉒ Teletekst iptal.

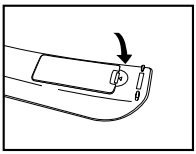


➢ Parlak ışık, uzaktan kumandanın performansını etkileyebilir.

Uzaktan Kumandaya Pil Takma







1. Resimde gösterildiği gibi uzaktan kumandanın arkasındaki kapağı kaldırın.
2. İki AAA boyutunda pil takın.
   - ➢ Pil uçlarındaki "+" ve "-" işaretlerinin bölme içindeki şekle uygun olmasına dikkat edin.
3. Kapağı çıkarın.
   - ➢ Uzaktan kumandayı uzunca bir süre kullanmayacaksanız, pilleri çıkartın ve serin, kuru bir yerde muhafaza edin.
   - ➢ Uzaktan kumandadaki **ON/OFF** düğmesini Açık konumuna ayarlanmış şekilde kullanmanız, pil kullanım süresini azaltacaktır.

➢ Uzaktan kumanda çalışmazsa, aşağıdakileri kontrol edin:
1. TV açık mı?
2. Pillerin artı ve eksi uçları ters olarak mı takılmış?
3. Piller bitmiş mi?
4. Elektrik kesintisi veya güç kablosunun çıkması gibi bir durum var mı?
5. Yakınlarda flüoresan lambası veya neon işareti var mı?

Açma ve Kapatma

Güç kablosu, cihazınızın arka tarafına bağlıdır.

1. Güç kablosunu uygun bir prize takın.
   - ➢ Cihazınız üzerindeki bekleme göstergesi ışığı yanar.
2. Cihazınız üzerindeki ⏻ düğmesine basın.
   - ➢ TV'yi açmak için uzaktan kumandanın **POWER** ⏻ **ya da TV/DTV** düğmesine de basabilirsiniz.
   - ➢ Son seyretmekte olduğunuz program otomatik olarak yeniden seçilir.
3. Uzaktan kumanda veya cihazınız üzerindeki numara düğmelerine (0~9) veya channel ∨ **C/P.** ⏻ ∧ düğmesine basın.
   - ➢ Cihazı ilk kez açtığınızda, menülerin görüntülenmesini istediğiniz dili seçmeniz istenecektir.
4. Cihazınızı kapatmak için yeniden **POWER** ⏻ düğmesine basın.

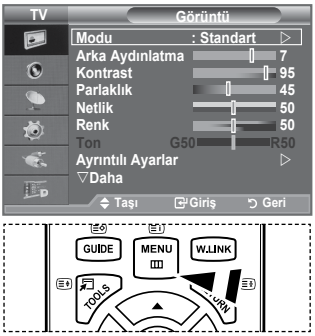
Televizyonunuzun Standby (Bekleme) Moduna Alınması

Cihazınız, güç tüketimini azaltmak için bekleme (standby) moduna alınabilir. Bekleme (standby) modu izlemeyi geçici olarak (örneğin yemek sırasında) kesmek istediğinizde yararlı olur.

1. Uzaktan kumandanın **POWER** ⏻ düğmesine basın.
   - ➢ Ekrandaki görüntü kapanır ve cihazınızın üzerinde kırmızı bekleme göstergesi yanar.
2. Cihazınızı yeniden açmak için tekrar **POWER** ⏻'a, numara düğmelerine **(0~9)**, **TV/DTV** düğmesine veya kanal yukarı/aşağı (∧ / ∨) düğmesine basmanız yeterlidir.
   - ➢ Cihazınızı uzun süre (örneğin, tatile gittiğinizde) bekleme modunda bırakmayın. Seti elektrik şebekesinden ve anten bağlantılarından ayırmak en doğru işlemdir.

Menüleri Görme

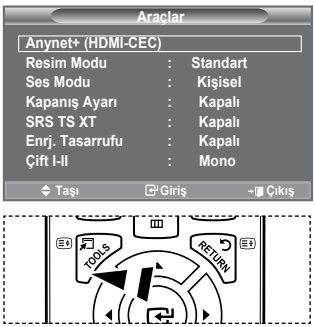
1. Cihazınız açıkken **MENU** düğmesine basın.
   Ana menü ekranda görünür. Menünün sol tarafında simgeler bulunur: Görüntü, Ses, Kanal, Kurulum, Giriş, Dijital Menü.
2. Simgelerden birini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Sonra simgelerin alt menüsüne girmek için **ENTER** düğmesine basın.
3. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.
   ➢ Ekranda görülen menüler yaklaşık bir dakika sonra kaybolacaktır.



TOOLS Düğmesini Kullanma

Sık kullanılan işlevlerinizi hızla ve kolayca seçmek için TOOLS düğmesini kullanabilirsiniz. "Araçlar" menüsü hangi harici giriş modunu izlediğiniz bağlı olarak değişir.

1. **TOOLS** düğmesine basın.
   "Araçlar" menüsü görünecektir.
2. Bir menü seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
3. Seçilen öğeleri ekrana getirmek, değiştirmek veya kullanmak için ▲/▼/◄/►/**ENTER** düğmelerine basın. Her işlevin detaylı açıklaması için, ilgili sayfaya başvurun.



- ♦ Anynet+ (HDMI-CEC), bkz. sayfa 56
- ♦ Resim Modu, bkz. sayfa 17
- ♦ Ses Modu, bkz. sayfa 23
- ♦ Kapanış Ayarı, bkz. sayfa 25
- ♦ SRS TS XT, bkz. sayfa 23
- ♦ Enrj. Tasarrufu, bkz. sayfa 28
- ♦ Çift I-II , bkz. sayfa 24
- ♦ PIP, bkz. sayfa 22
- ♦ Otomatik Ayarlama, bkz. sayfa 47

Plug & Play

TV ilk kez açıldığında, birçok temel ayar otomatik olarak başlar ve birbiri ardına devam eder. Aşağıdaki ayarlar seçilebilir.

➢ Digital TV (DVB) ile ilgili tüm işlevler yalnızca DVB-T (MPEG2) dijital karasal sinyallerin yayımlandığı ülke veya bölgelerde çalışır. DVB-T sinyallerini alabileceğinize dair yerel bayiinizden onay alın. Bu TV seti DVB-T özelliklerine uysa da, ileride gelecek olan DVB-T dijital karasal yayınlarla uyumluluğun korunması garantilenmez. Bazı ülkelerde birçok işlev kullanılamayabilir.

1. Uzaktan kumandanın **POWER** ⏻ düğmesine basın.
   "OK" seçilmiş olarak "Start Plug & Play." mesajı görüntülenir.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak uygun dili seçin.
   Seçiminizi onaylamak için **ENTER**↵ düğmesine basın.
3. ◄ veya ► düğmesine basarak "Dükkan Demosu" veya "Evde Kullanım" seçin ve **ENTER**↵ düğmesine basın.
   ➢ Ev ortamınızda en iyi resim için TV'yi "Evde Kullanım" moduna ayarlamanızı öneririz.
   ➢ "Dükkan Demosu" yalnızca satış ortamlarında kullanmak içindir.
   ➢ Cihaz kazara "Dükkan Demosu" moduna ayarlanmışsa ve siz "Evde Kullanım"a (Standart) dönmek istiyorsanız: Televizyon üzerindeki Volume düğmesine basın. Ses OSD görüntülendiğinde televizyon üzerindeki **MENU** düğmesine basın ve 5 saniye boyunca basılı tutun.
4. "Tamam" seçilmiş olarak "Anten girişini kontrol edin." mesajı görüntülenir.
   ENTER↵ düğmesine basın.
   ➢ Lütfen anten kablosunun doğru olarak bağlandığını kontrol edin.
5. ▲ veya ▼ düğmesine basarak uygun ülkeyi seçin. Seçiminizi onaylamak için **ENTER**↵ düğmesine basın.
6. "Bazı DTV işlevleri kullanılamayabilir. Dijital Tarama?" mesajı görüntülenir. ◄ ya da ► düğmesine basarak "Evet" veya "Hayır" seçeneğini belirleyin ve **ENTER**↵düğmesine basın.

   ⬧ **Evet:** Önce bir ATV araması yapılır ve sonra DTV kanalı otomatik araması yapılır.
   ⬧ **Hayır:** Yalnızca ATV araması yapılır.

   ➢ Bu işlev aşağıdaki ülkeler dışındaki tüm ülkelerde desteklenir : Fransa, Almanya, İtalya, Hollanda, İspanya, İsviçre, İngiltere, Avusturya, İsveç, Finlandiya.
7. "Başlama" seçilmiş olarak "Otomatik Kayıt" menüsü görüntülenir. **ENTER**↵ düğmesine basın.
   ➢ Kanal arama otomatik olarak başlar ve sonlanır.
   DTV kanal tarama menüsü görüntülenir ve DTV kanalı otomatik olarak güncellenir.
   ➢ DTV kanalı güncellenirse, Giriş menüsünün kaynak listesindeki Kaynak otomatik olarak DTV'ye değişir. Bulunabilen tüm kanallar hafızaya alındıktan sonra "Saat Ayarı" menüsü görünür.
   ➢ Kayda alma sürecini kesmek için istediğiniz zaman **ENTER**↵ düğmesine basın.
   ➢ DTV kanal güncellemesiyle ilgili daha ayrıntılı açıklama için, bu kılavuzu n 31. sayfasına bakın. Kullanılabilir tüm dijital kanallar kaydedildikten sonra, zaman dilimi seçim ekranı ülkeye bağlı olarak görüntülenir.
8. **ENTER**↵ düğmesine basın.
   ◄ veya ► düğmesine basarak "Ay", "Tarih", "Yıl", "Saat" veya "Dakika" özelliğini seçin.
   ▲ veya ▼ düğmesine basarak "Ay", "Tarih", "Yıl", "Saat" veya "Dakika" özelliğine ayarlayın.
   ➢ Uzaktan kumanda üzerindeki numara düğmelerini kullanarak da "Ay", "Tarih", "Yıl", "Saat" ve "Dakika" seçeneklerini ayarlayabilirsiniz.

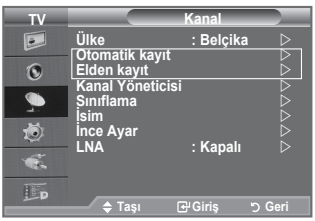
9. Ayarınızı onaylamak için **ENTER**↵ düğmesine basın. “Keyifle izleyebilirsiniz.” mesajı gösterilir. Bitirdiğinizde **ENTER**↵ düğmesine basın.
   ➢ **ENTER**↵ düğmesine basılmasa da, birkaç saniye sonra otomatik olarak mesaj kaybolur.

- **Dil:** Dilinizi seçin.
- **Ülke**: Ülkenizi seçin.
- **Otomatik Kayıt:** Bölgedeki kanalları otomatik olarak tarar ve kaydeder.
- **Saat Ayarı:** TV saati için geçerli saati belirler.

Bu özelliği sıfırlamak istiyorsanız...

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Kurulum”ı seçin, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
2. “Plug & Play”i seçmek için **ENTER**↵ düğmesine yeniden basın. Ayarlama seçenekleri hakkında daha fazla bilgi için sayfa 11’e başvurun.
   ➢ Plug & Play özelliği sadece TV modunda kullanılabilir.

- Kanalların Otomatik Kaydedilmesi
- Kanalların Elle Kaydedilmesi



Kanalların Otomatik Kaydedilmesi

Kullanabileceğiniz frekans aralıklarını tarayabilirsiniz (ve bu değerler yaşadığınız ülkeye göre farklılık gösterebilir). Otomatik olarak yerleştirilen program numaraları, gerçek ya da istenen program numaraları olmayabilir. Ancak kanal sıra numaralarını kendiniz değiştirebilir ve izlemek istemediğiniz kanalları silebilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. “Kanal” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
2. “Ülke” seçmek için **ENTER**↵ düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak uygun ülkeyi seçin. Seçiminizi onaylamak için **ENTER**↵ düğmesine basın.
   ➢ Bu menüdeki ülke ayarını değiştirseniz bile, DTV’nin ülke ayarı değişmez. (Bkz. sayfa 31)
4. “Otomatik Kayıt”u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
5. **ENTER**↵ düğmesine basın.
   ➢ TV, bulunabilen tüm kanalları kaydetmeye başlayacaktır.
   ➢ Kayda alma sürecini kesmek ve “Kanal” menüsüne dönmek için istediğiniz zaman **ENTER**↵ düğmesine basın.
6. Bulunabilen tüm kanallar hafızaya alındıktan sonra, “Sınıflama” menüsü görünür. (Bkz. sayfa 15)

Kanalların Elle Kaydedilmesi

➢ DTV ya da harici giriş modunda kullanılmaz.

Kablolu TV şebekelerinden gelenler de dahil olmak üzere birçok TV kanalı kaydedebilirsiniz.
Kanalları elle kaydederken:

- Bulunan herhangi bir kanalı kaydetmek ya da atlamak.
- Tanımlamak istediğiniz her bir kayıtlı kanalın program numarasını seçebilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kanal" seçeneğini belirleyin ve **ENTER**↵ düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Elden Kayıt" seçeneğini belirleyin ve **ENTER**↵ düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak, istediğiniz seçeneği belirleyin ve **ENTER**↵ düğmesine basın.
4. İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

- **Program** (Kanala atanacak program numarası)
  - Doğru numarayı bulana kadar ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
  - ➢ Kanal numarasını, numara düğmelerine (0~9) basarak doğrudan girebilirsiniz.
- **Renk Sistemi: Otomatik/PAL/SECAM/NTSC4.43**
  - İstenilen renk standardını seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
- **Ses Sistemi: BG/DK/I/L**
  - İstenilen ses standardını seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
- **Kanal** (Kaydedilecek kanal numarasını biliyorsanız)
  - **C** (Karasal Kanal) ya da **S** (Kablo Kanalı) öğelerini seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
  - İstenilen numarayı seçmek için ► düğmesine ardından ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
  - ➢ Kanal numarasını, numara düğmelerine (0~9) basarak doğrudan girebilirsiniz.
  - ➢ Ses yoksa ya da normal olmayan bir ses varsa, gerekli ses standardını yeniden seçin.
- **Ara** (Kanal numaralarını bilmediğinizde)
  - Aramayı başlatmak için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
  - Kanal Ayarcısı ilk kanal ya da sizin seçtiğiniz kanal ekranda görüntülenene kadar frekans aralığını tarar.
- **Kayıt** (Kanal ve ilgili program numarasını kaydettiğinizde)
  - **ENTER**↵ düğmesine basarak "Tamam" konumuna getirin.

➢ **Kanal modu**

- **P** (Program modu): Ayarlama tamamlanırken, bölgenizdeki yayın istasyonları, P00 ile P99 arasındaki kanal numaralarına atanırlar. Bu modda iken konum numarasını girerek bir kanalı seçebilirsiniz.
- **C** (Karasal kanal modu): Bu modda iken, antenle alınan her bir istasyona atanmış numarayı girerek bir kanal seçebilirsiniz.
- **S** (Kablo kanalı modu): Bu modda iken, kablo ile alınan her bir istasyona atanmış numarayı girerek bir kanal seçebilirsiniz.

Kanal Ekleme / Kilitleme

➢ DTV ya da harici giriş modunda kullanılmaz.

Kanal Yöneticisini kullanarak kanalları kilitleyebilir ya da yeni kanal ekleyebilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Kanal” seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Kanal Yöneticisi” seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.

♦ **Kanal ekleme**

Kanal Listesini kullanarak kanal ekleyebilirsiniz.

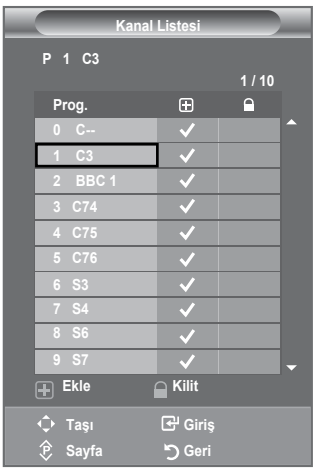
3. **ENTER** düğmesine basarak Kanal Listesi seçeneğini belirleyin.
4. ▲, ▼, ◄ veya ► düğmelerine basarak (⊕) alanına ilerleyin, eklenecek kanalı seçin ve kanalı eklemek için **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ Tekrar **ENTER** düğmesine basarsanız, kanalın yanındaki (✓) sembolü kaybolur ve kanal eklenmez.
   ➢ “🔒”, “Çocuk Kilidi” için “Açık” seçildiğinde etkindir.

♦ **Kanalları kilitleme**

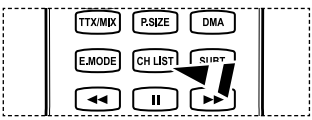
Bu özellik çocuklar ve benzeri yetkisiz kullanıcıların uygunsuz programları izlemesini ses ve görüntüyü kapatarak önleyebilmenizi sağlar.

5. ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Çocuk Kilidi” seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
6. ▲ veya ▼ düğmesine basarak, “Açık” öğesini seçin ve **ENTER** düğmesine basın.
7. ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Kanal Listesi” seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
8. ▲, ▼, ◄ veya ► düğmesine basarak “🔒” alanına ilerleyin, kilitlenecek kanalı seçin ve **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ Tekrar **ENTER** düğmesine basarsanız, kanalın yanındaki (✓) sembolü kaybolur ve kanal iptal edilir.
   ➢ “Çocuk Kilidi” etkinleştirildiğinde, mavi ekran görüntülenir.
9. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ “🔒” için etkin veya devre dışı olacak şekilde seçilmiş kanalları kolaylıkla değiştirmek için “Çocuk Kilidi”ta “Açık” veya “Kapalı”u seçin.



Uzaktan kumanda üzerindeki **CH LIST** düğmesine basarak da bu seçenekleri belirleyebilirsiniz.

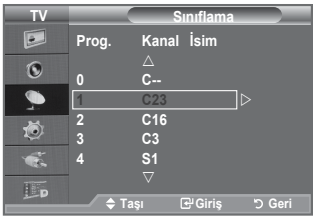


Kaydedilen Kanalların Sınıflanması

Bu işlem, kayıtlı kanalların kanal numarasını değiştirmenize olanak verir. Bu işlem otomatik kaydetme kullanıldıktan sonra gerekli olabilir.

➢ DTV ya da harici giriş modunda kullanılmaz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Kanal" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. "Sınıflama" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak değiştirmek istediğiniz kanal numarasını seçin. **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ Seçili kanal numarası ve ismi sağ tarafa taşınır.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak kanalın taşınmasını istediğiniz program numarasını seçin.
5. **ENTER** düğmesine basın. Kanal yeni konumuna taşınır ve tüm diğer kanallar buna göre yer değiştirir.
6. Sınıflandırılacak başka bir kanal için **3** ile **5** adımları tekrarlayın.
7. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.



Kanallara İsim Verme

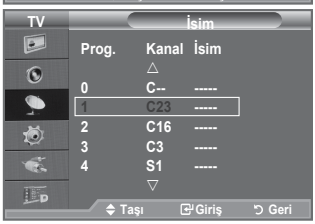
Kanal bilgisi yayını yapıldığında kanal adları otomatik olarak verilecektir. Bunları değiştirerek kanallara istediğiniz adları verebilirsiniz.

➢ DTV ya da harici giriş modunda kullanılmaz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Kanal" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. "İsim" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. Gerekiyorsa, ▲ veya ▼ düğmesine basarak yeni ad verilecek kanalı seçin. **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ Seçim çubuğu isim kutusunun etrafında görüntülenir.
4.

Amaç:	İşlem:
Bir harf, sayı ya da sembol seçmek için	▲ veya ▼ düğmesine basın
Bir sonraki harfe geçmek için	▶ düğmesine basın
Bir önceki harfe geçmek için	◀ düğmesine basın
İsmi onaylayın	**ENTER** düğmesine basın

   ➢ Aşağıdaki karakterler kullanılabilir: Alfabedeki harfler (A~Z) / Sayılar (0~9) / Özel karakterler (+, -, *, /, boşluk)
5. Yeni isim verilecek her kanal için **3** ile **4** adımları tekrarlayın.
6. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.



Kanal Alışının İnce Ayarı

Herhangi bir kanalda en iyi yayın alımını sağlayabilmek için hassas ayarlama işlemini kullanabilirsiniz.

➢ DTV ya da harici giriş modunda kullanılmaz.

1. İnce ayarını yapmak istediğiniz kanalı doğrudan seçmek için numara düğmelerini kullanın.
2. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. “Kanal” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. “İnce Ayar” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
4. İnce ayarı ayarlamak için ◀ veya ▶ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ İnce ayarlanan kanalların, kanal etiketindeki kanal numarasının sağ tarafında bir yıldız “*” işareti bulunur. Kanal numarası kırmızıya döner.

➢ İnce ayarı sıfırlamak için, ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Sıfırla” seçeneğini belirleyin ve sonra **ENTER** düğmesine basın.

LNA (Düşük Gürültü Amplifikatörü)

TV zayıf bir sinyal alanında çalışıyorsa, LNA işlevi yayın alımını artırabilir (düşük parazitli bir ön-yükseltici, gelen sinyalin seviyesini artırır).

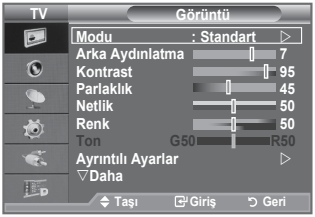
➢ DTV ya da harici giriş modunda kullanılmaz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. “Kanal” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. “LNA” yı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. “Açık” veya “Kapalı” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

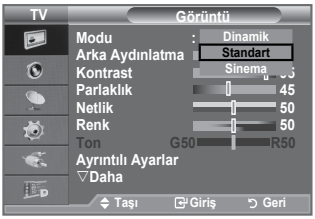
Resim Standardının Değiştirilmesi

İzleme gereksinimlerinize en uygun resim türünü seçebilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. “Görüntü” seçmek için **ENTER** düğmesine basın.
2. “Modu” seçmek için yeniden **ENTER** düğmesine basın.
3. İstediğiniz görüntü efektini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.



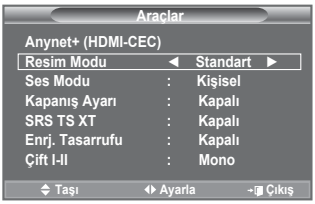
- ♦ **Dinamik:** Aydınlık bir odada yüksek tanımlamalı görüntü için görüntü türünü seçer.
- ♦ **Standart:** Normal bir odada en iyi görüntü için görüntü türünü seçer.
- ♦ **Sinema:** Karanlık bir odada rahat görüntü için görüntü türünü seçer.



➢ Resim modu her giriş kaynağı için ayarlanmalıdır.

Kolay Ayarlama

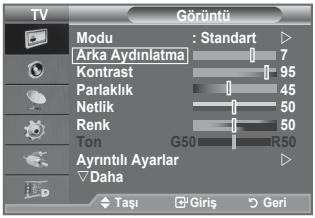
1. Uzaktan kumanda üzerindeki **TOOLS** düğmesine basın.
2. “Resim Modu” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
3. İstenilen görüntü modunu seçmek için ◄ veya ► düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** veya **TOOLS** düğmesine basın.



Özel Görüntüyü Ayarlama

Cihazınızda, görüntü kalitesine kumanda etmenizi sağlayacak bir dizi ayar vardır.

1. İstediğiniz görüntü efektini seçmek için, “Görüntü Standardı Değiştirme” konusunda sayfa 17’teki 1 ile 3 arası talimatları uygulayın.
2. Belirli bir öğeyi seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
3. Belirli bir öğenin değerini azaltmak veya artırmak için ◀ veya ▶ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.



- ♦ **Arka Aydınlatma:** LCD arka aydınlatma parlaklığını ayarlayarak ekran parlaklığını ayarlar. (0~10)
- ♦ **Kontrast:** Nesneler ve arka plan arasındaki aydınlık ve karanlık seviyesini ayarlar.
- ♦ **Parlaklık:** Tüm ekranın parlaklığını kontrol eder.
- ♦ **Netlik:** Nesnelerin dış hatlarının görünümü daha net ya da daha bulanık yapar.
- ♦ **Renk:** Renkleri daha açık ya da daha koyu yapar.
- ♦ **Ton:** Nesnelerin renklerini ayarlayarak daha doğal bir görünüm için daha kırmızı ya da yeşil yapar.

➢ Ayarlanan değerler seçili Görüntü moduna göre kaydedilir.

➢ PC modunda sadece “Arka Aydınlatma”, “Kontrast” ve “Parlaklık” üzerinde değişiklik yapabilirsiniz.

➢ PAL sisteminin Analog TV, Harici, AV, S-Video modlarında “Ton” İşlevini kullanamazsınız.

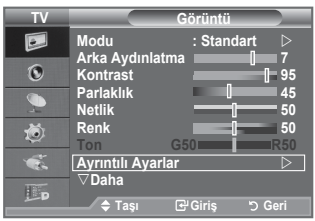
➢ “Sıfırla” seçerek görüntü için fabrika ön ayarlarına geri dönebilirsiniz.
(Sayfa 19’daki “Görüntü Ayarlarını Fabrika Ayarlarına Döndürme” bölümüne bakın)

➢ Resmin parlaklık düzeyi azaltılırsa kullanım süresince tüketilen enerji önemli ölçüde azaltılabilir ve bu, toplam çalışma maliyetini düşürür.

Görüntü Üzerinde Ayrıntılı Ayarları Yapılandırma

Gözlerinize en uygun renk tonunu seçebilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. “Görüntü” seçmek için **ENTER** düğmesine basın.
2. “Modu” seçmek için yeniden **ENTER** düğmesine basın. ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Standart” veya “Sinema”yi seçin ve sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. “Ayrıntılı Ayarlar” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli seçeneği belirleyin, sonra **ENTER** düğmesine basın.
5. Ayarları istediğiniz gibi yaptığınızda **ENTER** düğmesine basın.
6. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.



➢ “Ayrıntılı Ayarlar”, “Standart” veya “Sinema” modunda kullanılabilir.

➢ PC modunda sadece “Ayrıntılı Ayarlar” öğeleri içinden “Dinamik Kontrast”, “Gamma” ve “Beyaz Dengesi”da değişiklik yapabilirsiniz.

- ♦ **Siyah Ayarla: Kapalı/Düşük/Orta/Yüksek**
Ekran derinliğini ayarlamak için doğrudan ekrandaki siyahlık düzeyini seçebilirsiniz.
- ♦ **Dinamik Kontrast: Kapalı/Düşük/Orta/Yüksek**
En iyi kontrast sağlanacak şekilde ekran kontrastını ayarlayabilirsiniz.

♦ **Gamma: -3 ~ +3**
Ana Renk (Kırmızı, Yeşil, Mavi) Yoğunluğunu ayarlayabilirsiniz.
En iyi ayara ulaşmak için ◄ veya ► düğmesine basın.

♦ **Renk Alanı: Otomatik/Doğal/Kişisel**
Renk alanı "Kırmızı", "Yeşil" ve "Mavi" Renklerinden oluşan bir renk tablosudur.
En doğal Renkleri yaşamak için beğendiğiniz Renk alanını seçin.

♦ **Otomatik:** Otomatik Renk Alanı, program kaynaklarına dayalı en natürel renk tonuna otomatik olarak geçiş yapar.
♦ **Doğal:** Doğal Renk Alanı, derinliği olan zengin bir renk tonu sunar.
♦ **Kişisel:** Renk aralığını tercihinize göre ayarlar.

➢ **Renk Alanını İsteğe Göre Ayarlama**
Renk: Kırmızı/Yeşil/Mavi/Sarı/Cam Göbeği/Macenta
Renk alanını tercihlerinize göre ayarlar.
"Renk", "Renk Alanı" "Kişisel" olarak ayarlandığında kullanılabilir.
"Kırmızı", "Yeşil", "Mavi", "Sarı", "Cam Göbeği" veya "Macenta" tonlarından birini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. **ENTER**↵ düğmesine basın.
Kırmızı/Yeşil/Mavi: "Renk"da, seçilen renk için RGB değerlerini ayarlayabilirsiniz.
Onu değiştirmek amacıyla "Kırmızı", "Yeşil" veya "Mavi" seçimi için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
ENTER↵ düğmesine basın. Belirli bir öğenin değerini artırmak veya azaltmak için ◄ veya ► düğmesine basın. **ENTER**↵ düğmesine basın.
Sıfırla: Renk alanını varsayılan değerlere sıfırlar.

♦ **Beyaz Dengesi: R-Ofseti/G-Ofseti/B-Ofseti/R-Kazanımı/G-Kazanımı/B-Kazanımı/Sıfırla**
Daha doğal görüntü renkleri için renk sıcaklığını ayarlayabilirsiniz.
R-Ofseti/G-Ofseti/B-Ofseti/R-Kazanımı/G-Kazanımı/B-Kazanımı: Ayar değerinin değiştirilmesi, ayarlanmış ekranı yenileyecektir. ▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli seçeneği belirleyin, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın. En iyi ayara ulaşmak için ◄ veya ► düğmesine basın.
Sıfırla: Daha önce ayarlanmış beyaz dengesi fabrika ayarlarına dönecektir.

♦ **Ten Tonue: -15 ~ +15**
Resimdeki pembe "Ten Tonu" nu vurgulayabilirsiniz.
İdeal ayara ulaşıncaya dek ◄ veya ► düğmesine basın.
➢ Ayar değerinin değiştirilmesi, ayarlanmış ekranı yenileyecektir.

♦ **Kenar Geliştirme: kapalı/Açık**
Resimdeki nesne sınırlarını vurgulayabilirsiniz.

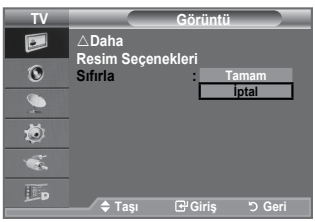
♦ **xvYCC : kapalı/Açık**
xvYCC modunun Açık ayarına getirilmesi, HDMI ya da Component IN jaklarına bağlı harici bir cihazdan (örn. DVD oynatıcı) film seyrederken ayrıntı ve renk alanını artırır. Bu özellikten faydalanmak için Görüntü Modu öğesini Sinema ayarına getirmelisiniz.
➢ Sadece "Sinema" modundaki "HDMI" ve "Parça"te kullanılabilir.
➢ xvYCC işlevi etkinse, PIP seçilemez.

Görüntü Ayarlarını Fabrika Ayarlarına Döndürme

Görüntü için fabrika ön ayarlarına geri dönebilirsiniz.

1. İstediğiniz görüntü efektini seçmek için, "Görüntü Standardı Değiştirme" konusunda sayfa 17'teki 1 ile 3 arası talimatları uygulayın.
2. "Sıfırla" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
3. "Tamam" veya "İptal" seçeneğini belirlemek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. **ENTER**↵ düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

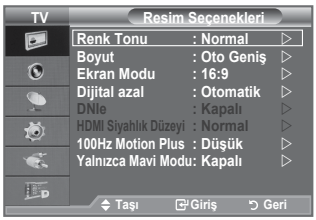
➢ "Sıfırla" her görüntü modu için ayarlanır.



Resim Seçeneğini Yapılandırma

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Görüntü" seçmek için **ENTER** düğmesine basın.
2. "Resim Seçenekleri" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli seçeneği belirleyin, sonra **ENTER** düğmesine basın.
4. Ayarları istediğiniz gibi yaptığınızda **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ PC modunda "Resim Seçenekleri" öğeleri içinden sadece "Renk Tonu" ve "Boyut"da değişiklik yapabilirsiniz.



♦ **Renk Tonu: Mavi2/Mavi1/Normal/Kırmızı 1/Kırmızı 2**
Gözlerinize en uygun renk tonunu seçebilirsiniz.

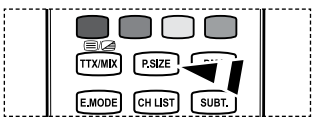
➢ Ayarlanan değerler seçili Görüntü moduna göre kaydedilir.
➢ "Kırmızı1" veya "Kırmızı2" sadece resim modu "Sinema" olduğu zaman etkinleştirilir.

♦ **Boyut: Oto Geniş/16:9/Geniş Yknlştrm/Zoom/4:3/Sadece Tara**
İzleme gereksinimlerinize en uygun görüntü boyutunu seçebilirsiniz.

♦ **Oto Geniş :** Resim boyutunu otomatik olarak "16:9" en-boy oranına ayarlar.
♦ **16:9 :** Resim boyutunu, DVD'ler ya da geniş yayınlar için uygun 16:9 oranına getirir.
♦ **Geniş Yknlştrm :** Görüntüyü 4:3'Ten daha fazla büyütür.
♦ **Zoom :** 16:9 geniş görüntüyü büyüterek (dikey yönde) ekran boyutuna sığdırır.
♦ **4:3 :** Video filmleri ya da normal yayın için bu varsayılan ayardır.
♦ **Sadece Tara :** HDMI (720p/1080i/1080p) veya Komponent (1080i/1080pi) sinyalleri girişi alınırken herhangi bir yerini kesmeden tam görüntüyü görmek için bu işlevi kullanın.

➢ "Oto Geniş" işlevi yalnızca "TV", "DTV", "Harici1", "Harici2", "AV" ve "S-Video" modlarında kullanılabilir.
➢ PC Modunda, yalnızca "16:9" ve "4:3" modları ayarlanabilir.
➢ Ayarlar, televizyonun bir girişine bağladığınız her harici cihaz için ayarlanabilir ve saklanabilir.
➢ Cihazda 2 saatten fazla durağan bir görüntü izlediğinizde geçici görüntü takılması oluşabilir.
➢ **Geniş Yknlştrm**: ► veya **ENTER** düğmesine basarak seçeneğini belirledikten sonra ▲ veya ▼ düğmesini kullanarak ekranı yukarı/aşağı doğru taşıyın.
➢ **Zoom**: ◄ veya ► düğmesine basarak seçeneğini belirleyin. Görüntüyü yukarı veya aşağı hareket ettirmek için ▲ veya ▼ düğmesini kullanın. simgesini seçtikten sonra ▲ veya ▼ düğmesini kullanarak resmin boyutunu dikey yönde büyütün veya küçültün.
➢ Double (,) modu PIP'te ayarlandığında, Resim Boyutu ayarlanamaz.
➢ **HDMI (1080i/1080p) veya Component (1080i/1080p) modunda "Sadece Tara" seçildikten sonra:** ◄ veya ► düğmesine basarak seçeneğini belirleyin. Görüntüyü hareket ettirmek için ▲, ▼, ◄ veya ► düğmesini kullanın.
Sıfırla: "Sıfırla" seçimi için ◄ veya ► düğmesine ve ardından **ENTER** düğmesine basın. Ayarları başlatabilirsiniz.
➢ HDMI 720p girişiyle "Sadece Tara" işlevini kullanırsanız, Overscan işlevinde olduğu gibi 1 hat üstten, alttan, soldan ve sağdan kesilir.

Sadece uzaktan kumanda üzerinde bulunan **P.SIZE** düğmesine basarak, bu seçenekleri ayarlayabilirsiniz.



♦ **Ekran Modu: 16:9/Geniş Yknlştrm/Zoom/4:3**

Görüntü boyutunu 16:9 genişaçı TV'de Oto Geniş ayarına getirirken, 4:3 WSS (Geniş Ekran Hizmeti) görüntü görmek istediğiniz görüntü boyutuna karar verebilir ya da hiçbir şey yapmayabilirsiniz. Her Avrupa ülkesi farklı görüntü boyutu gerektirir, dolayısıyla bu işlev kullanıcıların seçmesi için tasarlanmıştır.

- ♦ **16:9:** Görüntüyü, 16:9 oranında geniş moda geçirir.
- ♦ **Geniş Yknlştrm:** Görüntüyü 4:3'Ten daha fazla büyütür.
- ♦ **Zoom:** Görüntünün boyutunu ekranda dikey olarak büyütür.
- ♦ **4:3:** Resim boyutunu 4:3 normal moda getirir.

➢ Bu işlev "Oto Geniş" modunda kullanılabilir.

➢ Bu işlev "PC", "Parça" veya "HDMI" modunda kullanılamaz.

♦ **Dijital azal: Kapalı/Düşük/Orta/Yüksek/Otomatik**

TV'nizin aldığı yayın sinyali zayıfsa, ekranda görülebilecek parazit ya da gölgeleri gidermek için Dijital Gürültü Azaltma özelliği kullanılabilir.

➢ Sinyal zayıfsa, en iyi görüntüyü elde edinceye kadar diğer seçenekleri deneyin.

♦ **DNIe: Kapalı/Demo/Açık**

Bu TV'de, yüksek görüntü kalitesi sağlayan DNIe işlevi bulunmaktadır. DNIe seçeneğini açık olarak ayarlarsanız, ekranı DNIe özelliği etkinleştirilmiş olarak görüntüleyebilirsiniz. DNIe seçeneğini Demo olarak ayarlarsanız, tanıtım amacıyla ekranda DNIe uygulanmış ve normal görüntüyü aynı anda görebilirsiniz. Bu işlevi kullanarak, görüntü kalitesindeki farkları görebilirsiniz.

➢ DNIe™ (Dijital Doğal Görüntü motoru) DNIe™

Bu özellik, 3B parazit indirgeme, ayrıntı güçlendirme, kontrast güçlendirme ve beyaz rengin güçlendirilmesi özellikleri ile daha ayrıntılı görüntü olanağı sağlar. Yeni görüntü karşılama Algoritması daha parlak, temiz ve çok daha ayrıntılı görüntü almanızı sağlar. DNIe™ teknolojisi aldığı her sinyali gözlerinize uygun hale getirir.

➢ Bu işlev "Movie" ve "Standart" modlarında kullanılamaz.

♦ **HDMI Siyahlık Düzeyi: Normal/Düşük**

Ekran derinliğini ayarlamak için doğrudan ekrandaki siyahlık düzeyini seçebilirsiniz.

➢ Bu işlev yalnızca harici giriş HDMI'ya (RGB sinyalleri) bağlandığında etkindir.

♦ **Sinema Plus: Kapalı/Düşük/Orta/Yüksek/Demo (LE32A656)**

Hızlı hareket eden sahnelerde bile daha doğal cilt rengi ve daha net metin görebilirsiniz.

➢ Film izlerken bu işlevi kullanın.

➢ Bu işlev "Geniş Yknlştrm" ve "Zoom" modlarında kullanılamaz.

➢ "PIP", "Açık" konumuna ayarlandığında bu işlev kullanılamaz.

➢ HDMI 1080p/24Hz, 25Hz, 30Hz modunda desteklenmez.

♦ **100Hz Motion Plus: Kapalı/Düşük/Orta/Yüksek/Demo (LE37A656, LE40A656, LE46A656, LE52A656, LE37A659, LE40A659, LE46A659, LE52A659)**

Daha net resimler elde etmek için birçok hareket içeren hızlı sahnelerden yavaş hareketleri kaldırır.

➢ Bu işlev PC modunda kullanılamaz.

➢ "100Hz Motion Plus" özelliğini etkinleştirirseniz, ekranda parazit olabilir. Parazit olursa, "100Hz Motion Plus" özelliğini "Kapalı" olarak ayarlayın veya diğer seçeneklerden birini belirleyin.

♦ **Yalnızca Mavi Modu: Kapalı/Açık**

Bu işlev AV cihazı ölçüm uzmanları içindir. DVD çalar, Ev Sinema, vb. gibi video cihazlarının Color ve Tint'lerini ayarlamakta kullanılan bir Blue Filter etkisi sağlamak için, bu işlev mavi sinyali sadece kırmızı ve yeşil sinyaller video sinyallerinden silindiğinde ekrana getirir.

Bu işlevi kullanarak, Color ve Tint'i, Red/Green/Blue/Cyan/Magenta Color Bar Patterns'i kullanan her video cihazının sinyal düzeyine uygun tercih edilen değerlere ayarlayabilirsiniz.

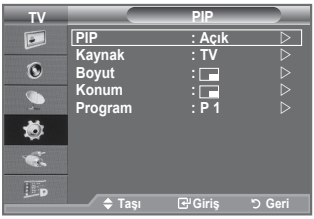
➢ "Yalnızca Mavi Modu", resim modu "Sinema" veya "Standart"a ayarlandığında kullanılabilir.

Resim İçinde Resim (PIP) İzleme

Set program veya video girişindeki ana görüntüde alt görüntü açabilirsiniz. Bu şekilde, ana görüntüyü izlerken bağlı herhangi bir cihazdan set program veya video girişinin görüntüsünü izleyebilirsiniz.

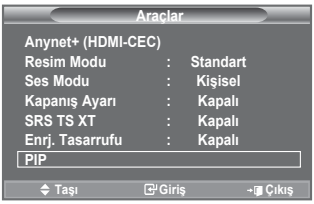
1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Kurulum" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. "PIP" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak, istediğiniz seçeneği belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

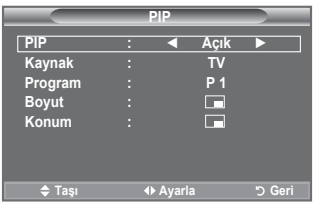
➢ Ana ekranı bir oyun veya karaoke için kullandığınızda PIP penceresindeki görüntünün biraz bozulduğunu fark edebilirsiniz.



Kolay Ayarlama

1. Uzaktan kumanda üzerindeki **TOOLS** düğmesine basın.
2. "PIP"i seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** düğmesine basın.
3. Belirli bir öğe seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
4. Gerekli seçeneği belirlemek için ◄ veya ► düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** veya **TOOLS** düğmesine basın.





♦ **PIP: Açık/Kapalı**
PIP işlevini etkinleştirebilir ya da kapatabilirsiniz.

Ana resim	İç resim
Parça	TV, Harici1, Harici2, AV, DTV
HDMI 1, 2, 3, 4	TV, Harici1, Harici2, AV, DTV
PC	TV, Harici1, Harici2, AV, DTV

♦ **Kaynak**
Alt resmin kaynağını seçebilirsiniz.

♦ **Boyut:** ▭ / ▭▭ / ▭▭
Alt resmin boyutunu seçebilirsiniz.
➢ Ana görüntü "HDMI" modundaysa, "Boyut" kullanılabilir.

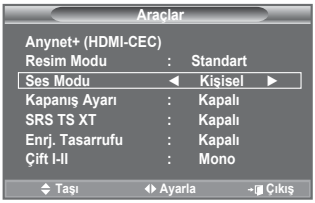
♦ **Konum:** ▭ / ▭ / ▭ / ▭
Alt resmin konumunu seçebilirsiniz.
➢ Double (▭▭ , ▭▭) modunda, "Konum" seçilemez.

♦ **Program**
Alt resme, yalnızca "Kaynak", "TV" veya "DTV" olduğunda bir kanal seçebilirsiniz.

Ses Özellikleri

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Ses” seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼düğmesine basarak, istediğiniz seçeneği belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

♦ **Modu: Standart/Müzik/Sinema/Konuşma/Kişisel**
Belirli bir yayını izlerken kullanılacak özel ses efekti türünü seçebilirsiniz.



Kolay Ayarlama

1. Uzaktan kumanda üzerindeki **TOOLS** düğmesine basın.
2. “Ses Modu” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
3. İstenilen ses modunu seçmek için ◄ veya ► düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** veya **TOOLS** düğmesine basın.

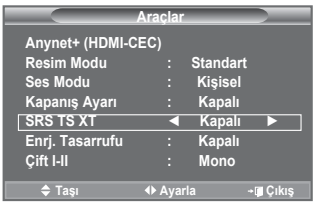
♦ **Ekolayzer: Balans/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz**
Ses ayarları kişisel tercihlerinize göre değiştirilebilir.

➢ Bu ayarlarda herhangi bir değişiklik yaparsanız, ses modu otomatik olarak “Kişisel” olarak seçilir.

♦ **SRS TS XT: Kapalı/Açık**
TruSurround XT, 5.1 çok kanallı bir içeriği iki hoparlör üzerinden oynatma sorununu çözen patentli bir SRS teknolojisidir. TruSurround özelliği, televizyonun içinde bulunan sabit televizyon hoparlörleri dahil olmak üzere, her tür iki hoparlörlü yeniden oynatma sistemi üzerinden şaşırtıcı düzeyde gerçek surround ses deneyiminin elde edilmesini sağlar. Tüm çok kanallı formatlarla tam uyumludur.

Kolay Ayarlama

1. Uzaktan kumanda üzerindeki **TOOLS** düğmesine basın.
2. “SRS TS XT” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
3. "Kapalı" veya "Açık" seçmek için ◄ veya ► düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** veya **TOOLS** düğmesine basın.



SRS TruSurround XT

TruSurround XT, SRS ve (●) işareti SRS Labs, Inc şirketinin ticari markalarıdır. TruSurround XT teknolojisi SRS Labs, Inc lisansı ile bu cihaza dahil edilmiştir.

♦ **Oto ses ayar: Kapalı/Açık**
Her yayın istasyonunun kendi sinyal koşulları vardır ve her kanal değiştiği zaman ses seviyesini ayarlamak kolay değildir. Bu özellik modülasyon sinyali yüksekse ses çıkışını düşürerek ya da modülasyon sinyali çok zayıfsa ses çıkışını yükselterek, istenen kanalın ses düzeyini otomatik olarak ayarlar.

♦ **TV Hoparlörü: Kapalı/Açık**
Sesi ayrı hoparlörlerden duymak istediğiniz takdirde, dahili amplifikatörü iptal edin.
➢ **+**, - ve **MUTE** düğmeleri, "TV Hoparlörü" Kapalı olduğunda çalışmaz.
➢ "TV Hoparlörü" "Kapalı" olarak ayarlandığında Sound menüsünde sadece (PIP modunda) "Ses Seçimi"i çalıştırabilirsiniz.

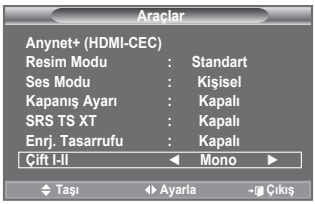
♦ **Ses Seçimi: Ana ekran sesi/Yan ekran sesi**
PIP işlevi çalışırken, iç (PIP) görüntünün sesini dinleyebilirsiniz.
− **Ana ekran sesi**: Ana görüntünün sesini dinlemek için kullanılır.
− **Yan ekran sesi**: İç görüntünün sesini dinlemek için kullanılır.

DOLBY DIGITAL

Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby ve double-D (çift D) sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

Ses Modunun Seçilmesi

"Araçlar" menüsündeki ses modunu ayarlayabilirsiniz. "Çift I-II" konumuna ayarladığınızda geçerli ses modu ekranda görüntülenecektir.



1. Uzaktan kumanda üzerindeki **TOOLS** düğmesine basın.
2. "Çift I-II" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
3. Gerekli seçeneği seçmek için ◄ veya ► düğmesine basın.
4. **ENTER** düğmesine basın.

	Ses Türü	ÇİFT 1/2	Varsayılan
A2 Stereo	Mono	Mono	Otomatik değiştirme
	Stereo	Stereo ⇔ Mono	
	Çift	Çift 1 ⇔ Çift 2	Çift 1
NICAM Stereo	Mono	Mono	Otomatik değiştirme
	Stereo	Mono ⇔ Stereo	
	Çift	Mono ⇔ Çift 1 → Çift 2	Çift 1

➢ Stereo sinyali zayıfsa ve otomatik geçiş meydana geliyorsa, Mono moduna geçin.
➢ Bu işlev yalnızca stereo ses sinyalinde etkinleştirilir. Mono ses sinyalinde devre dışı bırakılır.
➢ Bu işlev sadece Analog TV modunda kullanılabilir.

Kulaklık Bağlamak (Ayrı satılır)

Odadaki diğer kişileri rahatsız etmeden TV programı izlemek istiyorsanız, cihazınıza bir kulaklık takabilirsiniz.

➢ Baş seti jakını ilgili bağlantı noktasına taktığınızda, Sound menüsünde sadece "Oto ses ayar" ve "Ses Seçimi" i (PIP modunda) çalıştırabilirsiniz.
➢ Yüksek ses seviyesinde uzun süre kulaklık kullanmak, işitmenize zarar verebilir.
➢ Sisteme kulaklık taktığınızda, hoparlörlerden ses alamazsınız.
➢ Kulaklık ses düzeyi ve TV ses düzeyi farklı ayarlanır.

Geçerli Saatin Ayarlanması ve Gösterilmesi

INFO düğmesine basıldığı zaman görünecek olan TV'nin saati ayarlanabilir. Otomatik Açma/Kapatma zamanlayıcılarını kullanabilmek için saat ayarlanmış olmalıdır.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Kurulum" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
2. "Zaman" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
3. "Saat Ayarı" seçmek için **ENTER**↵ düğmesine basın.
4.

Amaç:	Bu düğmelere basın:
"Ay", "Tarih", "Yıl", "Saat" veya "Dakika" ya geçmek	◄ veya ► düğmesi
"Ay", "Tarih", "Yıl", "Saat" veya "Dakika" yı ayarlamak	▲ veya ▼ düğmesi
Ayarları onaylamak	**ENTER**↵ düğmesi.

5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

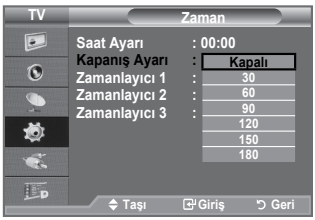
➢ **INFO** düğmesine her basışınızda geçerli zaman görüntülenecektir.

➢ Uzaktan kumanda üzerindeki numara düğmelerini kullanarak da "Yıl", "Ay", "Tarih", "Saat" ve "Dakika" ayarlayabilirsiniz.

➢ Elektrik kablosunun bağlantısını keserseniz, saati yeniden ayarlamanız gerekir.

Uyku Zamanlayıcısının Ayarlanması

Televizyonun otomatik olarak Standby (Bekleme) moduna geçme süresini 30 ile 180 dakika arasında ayarlayabilirsiniz.

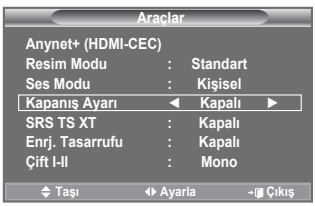


1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Kurulum" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
2. "Zaman" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
3. "Kapanış Ayarı" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
4. İstenilen zaman görünene kadar ▲ veya ▼ düğmesine art arda basın (Kapalı, 30, 60, 90, 120, 150, 180). **ENTER**↵ düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Zamanlayıcı 0 a geldiği zaman TV otomatik olarak Standby (bekleme) moduna geçer.

Kolay Ayarlama

1. Uzaktan kumanda üzerindeki **TOOLS** düğmesine basın.
2. "Kapanış Ayarı" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
3. Dakika seçimi için ◄ veya ► düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** veya **TOOLS** düğmesine basın.



Televizyonun Otomatik Olarak Açılması ve Kapanması

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Kurulum" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. "Zaman" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. "Zamanlayıcı 1", "Zamanlayıcı 2", "Zamanlayıcı 3" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
   Üç farklı Otomatik Açna/Kapama Ayarı yapılabilir.
   ➢ Önce saati ayarlamanız gerekir.
4. Aşağıdan istediğinizi seçmek için ◄ ya da ► düğmesine basın. Ayarları değiştirmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
   - **Açılış Zamanı**: Saat, dakika ve "Aktif"/"Aktif Değil" seçeneklerini belirleyin. (Zamanlayıcıyı istenilen ayara göre etkinleştirmek için "Aktif" ayarına getirin.)
   - **Kapanış Zamanı**: Saat, dakika ve "Aktif"/"Aktif Değil" seçeneklerini belirleyin. (Zamanlayıcıyı istenilen ayara göre etkinleştirmek için "Aktif" ayarına getirin.)
   - **Düzey** : İstenilen açılış ses düzeyini seçin.
   - **Tekrarla** : "Bir Kez", "Her gün", "Pts~Cum", "Pts~Cts" ya da "Cts~Paz" seçin.

➢ Uzaktan kumanda üzerindeki numara düğmelerini kullanarak saati ve dakikayı doğudan ayarlayabilirsiniz.

➢ **Otomatik Kapanma**
Zamanlayıcıyı "Açık" ayarına getirdiğinizde, zamanlayıcı tarafından açılmasından sonra 3 saat boyunca herhangi bir kumanda kullanılmadığında TV kapatılır. Bu işlev yalnızca zamanlayıcı "Açık" modundayken kullanılabilir ve TV'nin çok uzun süre açık kalmasından kaynaklanabilecek aşırı ısınmayı önler.

Dil Seçimi

Cihazınızı ilk çalıştırdığınızda, menülerde ve göstergelerde görünecek dili seçmeniz gereklidir.

1. Ekranda gösterimli menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Kurulum" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. "Dil" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak belirli bir dili seçin. **ENTER** düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Melodi / Eğlence / Enrj. Tasarrufu

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Kurulum” seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak, istediğiniz seçeneği belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

♦ **Melodi: Kapalı/Düşük/Orta/Yüksek**

TV açma/kapama melodi sesi ayarlanabilir.

➢ **Melodi aşağıdaki durumlarda çalışmaz**

- **MUTE** düğmesine basıldığı için TV'den hiç ses çıkışı olmadığında
- – (Ses) düğmesine basıldığı için TV'den hiç ses çıkışı olmadığında
- TV, Uyku Zamanlayıcısı yoluyla kapatıldığında.

♦ **Eğlence: Kapalı/Spor/Sinema/Oyun**

“Eğlence” modu size spor, sinema ve oyunlarda ideal görüntü ve ses seçimi sağlar.

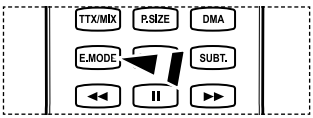
- **Kapalı**: “Eğlence” işlevini kapalı konumuna çevirin.
- **Spor**: Sporda ideal resim ve ses kalitesi sağlar. Daha heyecan verici renk ve sesin keyfini çıkarın.
- **Sinema**: Sinemada ideal resim ve ses kalitesi sağlar. Daha zengin resim ve sesi deneyimleyin.
- **Oyun**: Oyunlarda ideal resim ve ses kalitesi sağlar. Bu mod, TV'ye bağlı harici bir oyun konsolu kullanıldığında oyun hızını artırır.

➢ Üç “Eğlence” modundan herhangi birini Açık konumuna ayarladığınızda ayarlar kilitlenecek ve kullanılamayacaktır. Picture ve Sound modu ayarlamaları yapmak istiyorsanız “Eğlence” modunu kapatmalısınız.

➢ “Eğlence” ayarları her giriş kaynağı için kaydedilir.

➢ Üç “Eğlence” modundan herhangi birini Açık konumuna ayarladığınızda “SRS TS XT” işlevi kullanılamaz hale gelir.

“Eğlence” ayarlarını değiştirmek için uzaktan kumanda üzerindeki **E.MODE** düğmesine art arda basabilirsiniz.



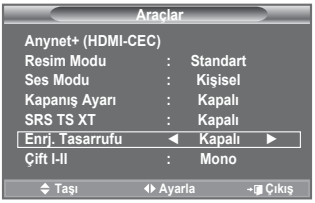
♦ **Enrj. Tasarrufu: Kapalı/Düşük/Orta/Yüksek/Otomatik**

Bu özellik, ortamın aydınlatma koşullarına bağlı olarak ekran parlaklığını ayarlar.

- **Kapalı**: Enerji tasarrufu işlevini kapatır.
- **Düşük**: TV'yi düşük enerji tasarruf moduna ayarlar.
- **Orta**: TV'yi orta enerji tasarruf moduna ayarlar.
- **Yüksek**: TV'yi yüksek enerji tasarruf moduna ayarlar.
- **Otomatik**: TV ekranının parlaklığını sahnelere göre otomatik olarak ayarlar.

Kolay Ayarlama

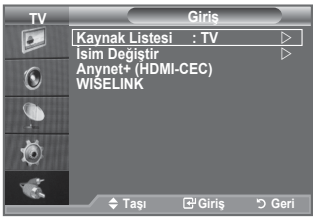
1. Uzaktan kumanda üzerindeki **TOOLS** düğmesine basın.
2. "Enrj. Tasarrufu" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
3. "Kapalı", "Düşük", "Orta", "Yüksek" veya "Otomatik" seçmek için ◄ veya ► düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** veya **TOOLS** düğmesine basın.



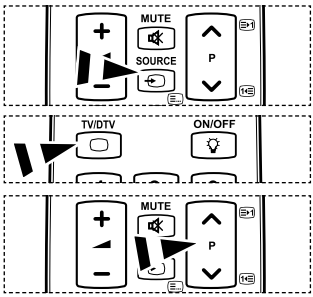
Kaynağın Seçilmesi

TV'nizin giriş jaklarına bağlı harici kaynaklardan seçim yapabilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Giriş" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. "Kaynak Listesi" seçmek için yeniden **ENTER** düğmesine basın.
   - Cihazınıza herhangi bir harici cihaz bağlı olmadığında, "Kaynak Listesi"nde yalnızca "TV", "Harici1", "Harici2", "DTV" etkinleştirilir. "AV", "S-Video", "Parça", "PC", "HDMI1", "HDMI2", "HDMI3", "HDMI4" yalnızca cihazınıza bağlı olunca etkinleşir.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak istediğiniz cihazı seçin. **ENTER** düğmesine basın.



Kullanılabilir kaynaklar arasında geçiş yapmak için uzaktan kumandadaki **SOURCE** düğmesine basın.
TV modu, **TV/DTV** düğmesine, numara tuşlarına (0~9) ve uzaktan kumanda üzerindeki **P∧ / ∨** düğmesine basılarak seçilebilir.



Giriş Kaynağı İsimlerinin Düzenlenmesi

Giriş kaynağı seçiminizi kolaylaştırmak için giriş jaklarına bağlı cihazlara isim verin.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. “Giriş” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. “İsim Değiştir” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. Düzenlemek istediğiniz cihazı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
4. Gerekli cihazı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ HDMI IN 2 bağlantı noktasına 60 Hz’deki 1920 x 1080 çözünürlüğünde bir bilgisayar bağlandığında, Giriş modu “İsim Değiştire”den (Ad Düzenle) “HDMI2” modunu “PC” olarak ayarlamalısınız.

DTV Menü Sisteminin Önizlemesinin Yapılması

- Sadece bu ülkelerin (Fransa, Almanya, İtalya, Hollanda, İspanya, İsviçre, İngiltere, Avusturya, İsveç, Finlandiya) standartları desteklendiğinden, bunların dışındaki ülkelerde DTV menüsünün normal şekilde çalışması şirket tarafından garantilenemez. Ayrıca, yayın akışının ülkesi geçerli kullanıcı tarafından seçilen ülkeden farklıysa, kanal etiketinde görünen satır, Bilgi, Kılavuz, Kanal Yöneticisi, vb. düzgün görüntülenmeyebilir.
- DTV modunda kullanılabilir. Uzaktan kumandanızdaki **TV/DTV** düğmesine basarak DTV moduna geçin. Ekranda gösterimli menü sisteminde gezinmenize ve mevcut çeşitli ayarları yapmanıza yardımcı olması için aşağıdaki resme bakın.

Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın.
"Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.

Kılavuz
- Şimdi ve Sonraki Klvz.
- Tam Kılavuz
- Program Listesi
- Varsayılan Kılavuz — Şimdi/Snr, Tam Kılavuz

Dijital Kanal
- Ülke
- Otomatik kayıt
- Elden kayıt
- Sık Kullanılanları Düzenle
- Kanal Listesi — Tümü, Sık Kullanılan., Varsayılan

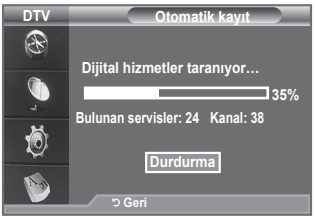
Kurulum
- Menü Şeffaflığı — Yüksek, Orta, Düşük, Opak
- PIN Değiştir
- Ebeveyn Kilidi
- Altyazı — Kapalı, Açık
- Altyazı Modu — Normal, İşitme engelli
- Ses Biçimi — PCM, Dolby dijital
- Sesli Açıklama — Sesli Açıklama (Kapalı, Açık), Düzey
- Dijital Metin — Devre Dışı, Etkinleştir
- Saat Dilimi
- Genel Arayüz — Uygulama Bilgisi, CI Menüsü
- Sistem — Ürün Bilgileri, Sinyal Bilgileri, Yazılım Yükseltme, Sıfırla

Dil
- Ses Dili — Birinci Yayın Dili, İkinci Yayın Dili
- Altyazı Dili — Birinci Altyazı Dili, İkinci Altyazı Dili
- Teletekst — Birinci Teletekst Dili, İkinci Teletekst Dili (Ülkeye bağlı olarak)
- Tercih

➢ CI Menüsü'nün alt öğeleri, CAM Moduline bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Kanal Listesinin Otomatik Olarak Güncellenmesi

Yayıncı yeni Hizmetler eklediğinde ya da TV yeni bir konuma taşındığında, kanal listesini güncelleyebilirsiniz.



1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Dijital Kanal" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. "Ülke" seçeneğini belirlemek için tekrar **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak, uygun ülkeyi seçin. Seçiminizi onaylamak için **ENTER** düğmesine basın.
   - ➢ Bu menüdeki ülke ayarını değiştirseniz bile, Analog TV'nin ülke ayarı değişmez. (12. sayfaya bakın)
5. "Otomatik kayıt" seçeneğini belirlemek için tekrar ▲ veya ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
   - ➢ İşlem sona erince, taranan hizmetlerin sayısı görüntülenecektir.
   - ➢ Kanal listesi güncellendiğinde, mevcut sık kullanılan kanallar listesi silinmeyecektir.
   - ➢ Taramayı sona ermeden önce durdurmak isterseniz, "Durdurma" seçiliyken **ENTER** düğmesine basın.
6. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.
   - ➢ Sinyal durumu zayıfsa "Servis Bulunamadı! Anten bağlantısını kontrol edin" mesajı görüntülenir.

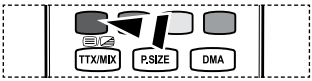
Kanal Listesinin Elle Güncellenmesi

Hızlı kanal araması yapmak için kanalı belirtebilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Dijital Kanal" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Elden kayıt" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ ya da▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği belirleyin ve sonra **ENTER** düğmesine basın.
   - ➢ − **Kanal:** Sırasıyla kanal "5" - "69" görüntülenir (ülkeye bağlı olarak)
     − **Frekans:** Kanal grubunda bulunan frekanslar görüntülenir.
     − **Bant genişliği:** Mevcut bant genişlikleri 7 ve 8 MHz'dir.
   - ➢ Dijital servisleri aramaya başlatmak için kırmızı düğmeye basın. Tamamlandığında, kanal listesindeki kanallar güncellenir.
5. İşlem sona erince, taranan hizmetlerin sayısı görüntülenecektir.
6. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Sık Kullanılan Kanallarınızın Düzenlenmesi

Dört adet renkli düğmeyi kullanarak, sık kullanılan kanallarınızı düzenleyebilirsiniz.

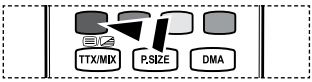


1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Dijital Kanal" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Sık Kullanılanları Düzenle" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. O an kayıtlı bulunan tüm kanalları görüntülemek için kırmızı düğmeye basın.
5. İstediğiniz bir kanalı seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
   - ➢ Seçilen kanalın yanında "★" simgesi görünür ve kanal sık kullanılan kanallar listesine eklenir.
   - ➢ • İşlemi geri almak için tekrar **ENTER** düğmesine basın.
     • **Tümünü Seç:** O an görüntülenmekte olan tüm kanalları seçer.
     • **Hiçbrn. Seçme:** Seçilen tüm kanalların seçimini kaldırır.
     • **Önizleme:** O an seçili olan kanalları görüntüler.
   - ➢ Sık Kullanılan Kanallar ayarları tamamlanmıştır.
6. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

◆Ekle

Bir veya daha fazla sık kullanılan kanal seçildiğinde bu fonksiyonu kullanabilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Dijital Kanal" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Sık Kullanılan Kanalları Düzenle" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. "Sık Kanalları Düzenle" menüsünde kırmızı düğmeye basın. Daha fazla kanal eklemek için, bir önceki açıklamada **5**. adıma bakın.
5. Kaydedilecek kanalı kontrol etmek isterseniz, **RETURN** düğmesine basın. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.



- ➢ • Tüm kanalları sık kullanılan kanallar listesine eklemek için kırmızı düğmeye basın.
  • Tüm kanalları kaldırmak için yeşil düğmeye basın.
  • **Önizleme:** O an seçili olan kanalları görüntüler.
  • ık kullanılan kanallar yöneticisini görüntülemek için **CH LIST** düğmesine basın.

◆Yeni numara (ülkeye bağlı olarak)

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Dijital Kanal" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Sık Kanalları Düzenle"seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğ mesine basın
4. ▲ ya da ▼ düğmesini kullanarak istediğiniz kanalı seçin
5. Yeşil düğmeye basın.
   - ➢ Numara girme alanı boştur.
6. Yeni kanal numarasını girin. Kaydetmek için **ENTER**'a, iptal etmek için **RETURN**'e basın.
   - ➢ Girilen sayıyı silmek için ◄ düğmesine basın.
   - ➢ Başka bir kanala atanmış durumda olan bir numara girerseniz, numara seçilen kanala atanır ve seçilen kanala önceden atanmış olan numara diğer kanala atanır. Böylece, iki numara birbirinin yerini almış olur.
   - ➢ Sık kullanılan kanallar otomatik olarak, artan kanal numarası düzeninde sıralanır.
7. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

◆Önizleme

1. "Sık Kanalları Düzenle" menüsünde, ▲ ya da ▼ düğmesine basarak önizlemesi yapılacak kanalı seçin.
2. Sarı düğmeye basın.
   - ➢ Seçilen kanal ekranda görüntülenir.

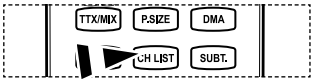
◆Sil

1. "Sık Kanalları Düzenle" menüsünde,▲ ya da ▼ düğmesine basarak sık kullanılan kanallar listesinden silinecek kanalı seçin.
2. Mavi düğmeye basın.
   - ➢ Seçilen kanal ve numara silinecektir.
   - ➢ Silinen bir kanalı sık kullanılan kanallar listesine tekrar eklemek için sayfa 32'teki "Ekle" bölümüne bakın

Kanal Listesinin Seçilmesi

Taradığınız kanallar arasından seçtiklerinizi atlayabilirsiniz. Kaydedilmiş kanalları tararken, atlamak üzere seçtikleriniz görüntülenmez. Özel olarak atlanmasını seçmediğiniz tüm kanallar tarama sırasında görüntülenir.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. “Dijital Menü” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak “Dijital Kanal” seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. “Kanal Listesi” tonlarından birini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
4. “Tümü”, “Sık Kullanılan.” ya da “Varsayılan” seçeneğini belirlemek için ▲ya da ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
5. Sık kullanılan kanallarınız ile tüm kanallar arasında geçiş yapmak için sarı düğmeye basın.
   - Sık kullanılan kanallarınız ancak “Sık Kanalların Düzenlenmesi” menüsünde (bkz. sayfa 32) önceden ayarlanmışsa görüntülenir.
6. Sık kullanılan kanallarınız ile tüm kanallar arasında geçiş yapmak için sarı düğmeye basın.
7. Ayarlanacak bir kanal seçmek için ▲ya da ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
   - Kanal değiştirilirken, sol üst köşede kanal numarası, kanal adı ve bir simge görüntülenir. Kanal, tüm kanallardan biriyse kanal numarası ve adı görüntülenir; kanal, sık kullanılan kanallardan biriyse ayrıca ★ simgesi görüntülenir.
8. “TV”, “Radyo”, “Veri/Diğer” ve “Tümü” arasında geçiş yapmak için mavi düğmeye basın.
9. Kanal listesinden çıkmak için **CH LIST** düğmesine basın.

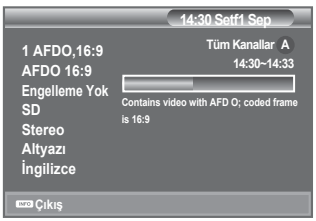


CH LIST düğmesine basılarak görüntülenebilir.

Program Bilgilerinin Görüntülenmesi

Bir kanal izlenirken, geçerli program hakkında ek bilgiler görüntülenebilir.

1. Program izlenirken **INFO** düğmesine basın.
   - Program bilgileri görüntülenir.
2. Etiket bilgisinden çıkmak için **INFO** düğmesine basın.
   - Bilgiler görüntülenir.:
     - Ebeveyn Derecelendirmesi
     - Video Türü: SD, HD, Radyo
     - Ses Türü: Mono, Stereo, Çift, Dolby Digital
     - Teletekst veya DVB Altyazısı durumu
     - Ses Dili

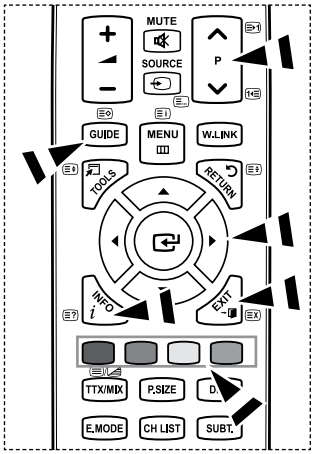


EPG (Elektronik Program Kılavuzu) Bilgilerinin İzlenmesi

EPG (Elektronik Program Kılavuzu) bilgileri yayıncılar tarafından sağlanır. Verilen bir kanalda bilgi yayını sebebiyle program girişleri boş veya geçerliliğini yitirmiş görünebilir. Yeni bilgiler gelir gelmez ekran dinamik şekilde güncellenir.

- **Şimdi ve Sonraki Klvz.**
  Sol sütunda gösterilen altı kanal için, Geçerli program ve Sonraki program bilgileri görüntülenir.
- **Tam Kılavuz**
  Program bilgilerini zamana göre sıralanmış bir saatlik dilimler şeklinde görüntüler. Zamana göre ileri ya da geri kaydırılabilen iki saatlik program bilgileri görüntülenir.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın.
   "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
2. "Kılavuz" seçeneğini belirlemek için **ENTER**↵ düğmesine basın.
3. "Şimdi ve Sonraki Klvz." ya da "Tam Kılavuz" seçeneğini belirlemek için ▲veya ▼ düğmesine basın.
   ENTER↵ düğmesine basın.
   ➢ **GUIDE** düğmesine basılarak görüntülenebilir.
4.



Yapılmak istenen eylem.	Yapılması gereken işlem.
EPG listesindeki bir programı seyretmek	• ▲, ▼, ◄, ► düğmesine basarak bir program seçin. • **ENTER**↵ düğmesine basın.
➢ Sonraki program seçilirse, saat simgesi görüntülenerek program zamanlanır. **ENTER**↵ düğmesine tekrar basılırsa, saat simgesinin kaybolmasıyla zamanlama işlemi iptal edilir. Programların zamanlanmasıyla ilgili ayrıntılar için sonraki sayfaya bakın.	
Program bilgilerini izlemek	• ▲, ▼, ◄, ► düğmesine basarak istediğiniz programı seçin. • İstediğiniz program vurgulanınca **INFO** düğmesine basın.
"Şimdi ve Sonraki Klvz." ya da "Tam Kılavuz" arasında geçiş yapmak.	• Kırmızı düğmeye art arda basın.
"Sık Kullanılanlar" ve "Tüm Kanallar" listesini görüntülemek	• Yeşil düğmeye art arda basın.
Geriye hızlı hareket (24 saat)	• Sarı düğmeye art arda basın.
İleriye hızlı hareket (24 saat)	• Mavi düğmeye art arda basın.
Kılavuzdan çıkmak	• **EXIT** düğmesine basın.

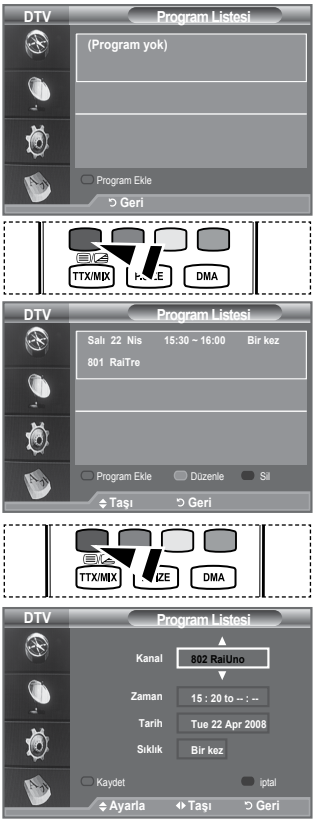
➢ Program başlığı, ekran merkezinin üst kısmındadır. Ayrıntılı bilgi için **INFO** düğmesine tıklatın. Ayrıntılı bilgi içinde Kanal Numarası, Çalışma Süresi, Durum Çubuğu, Ebeveyn Düzeyi, Video Kalitesi Bilgileri (HD/SD), Ses Modları, Altyazı ya da Teletekst, Altyazı veya Teletekst Dilleri ve vurgulanan programın kısa bir özeti bulunur. "..." özet uzunsa görün tülenir.

➢ Altı kanal görüntülenir. Kanallar arasında geçiş yapmak için,▲ ya da ▼ düğmesini kullanarak bir kanala gidin. Sayfa sayfa görüntülemek için, **P** ∧ ya da **P** ∨ düğmesini kullanın.

Zamanlanmış Öğeler Listesinin Kullanılması

Seyretmekten hoşlandığınız programların zamanlanmış bir izleme listesini yaparsanız, siz başka bir program izliyor olsanız bile kanal, zamanlanmış saatte zamanlanmış programa otomatik olarak geçiş yapar.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. "Kılavuz" seçeneğini belirlemek için **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Program Listesi" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. Kırmızı düğmeye basın. Kanal, zamanlanmış programa geçiş yapar.
5. Bir öğe seçmek için **ENTER** düğmesine basın ve ▲ ya da ▼ düğmesiyle ayarlayın.
   - Uzaktan kumanda üzerindeki numara düğmelerini kullanarak da saati ve dakikayı ayarlayabilirsiniz.
     - **Kanal:** Kanalı ayarlar.
     - **Zaman:** Zamanı ayarlar.
     - **Tarih:** Yıl, Ay ve Gün ayarını yapar.
     - **Sıklık:** Frekansı ayarlar. ("Bir Kez", "Her Gün" ya da "Her Hafta")
6. Zamanlamayı ayarladıktan sonra kırmızı düğmeye basın.
7. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.
   - **Kaydet:** Ayarlanan zamanlamayı kaydeder.
   - **İptal:** Ayarlanan zamanlamayı iptal eder.
   - **Program Ekle:** Yeni bir zamanlama ekler.
   - **Düzenle:** Seçilen zamanlamayı yeniden düzenler.
   - **Sil:** Seçilen zamanlamayı siler.



Varsayılan Kılavuzun Ayarlanması

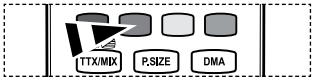
Varsayılan kılavuz stilini önceden ayarlayabilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. "Kılavuz" seçeneğini belirlemek için **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Varsayılan Kılavuz" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ ya da ▼ düğmesini kullanarak "Şimdi/Snr" veya "Tam Kılavuz"seçeneğini belirleyip **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Bu seçenekleri belirlemek için uzaktan kumandadaki **GUIDE** düğmesine basmanız yeterlidir.

Tüm Kanalların ve Sık Kullanılan Kanalların İzlenmesi

EPG menüsünde tüm kanalları veya sık kullanılan kanalları görüntüleyebilirsiniz.



1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. “Dijital Menü” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. “Kılavuz” seçeneğini belirlemek için tekrar **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz kılavuzu (“Şimdi ve Sonraki Klvz.” ya da “Tam Kılavuz”) seçin.
4. **ENTER** düğmesine basın.
5. Yeşil düğmeye basın.Tüm kanal listeleri ve sık kullanılan kanallar listeleri arasında geçiş yapılacaktır.
6. ▲, ▼, ◄, ya da ► düğmesine basarak istediğiniz bir programı seçin.
7. Vurgulanan program hakkında bilgi görüntülemek için **INFO** düğmesine basın.
8. Sık Kullanılanları Düzenle listesi ayarlanmadığında:
   - “Sık kullanılanlar listesi boş. Sık kullanılanları şimdi seçmek ister misiniz?” mesajı görüntülenir.
   - “Evet” seçeneğini belirleyin. “Sık Kullanılanları Düzenle” menüsü görüntülenir.
   - **Sık kullanılan kanallar listesini düzenlemeye yönelik daha fazla** ayrıntı için sayfa 32’e bakın.
9. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ “Tüm Kanallar”, kanal listesi güncellemesiyle taranmış kanalların listesidir. Tüm kanallar, tüm kanallar modunda görüntülenir.

➢ “Sık Kullanılan.” (sık kullanılan kanallar), “Sık Kullanılanları Düzenle” menüsünde (bkz. sayfa 32) ayarlanmış kanalların listesidir.

Menü Şeffaflığının Ayarlanması

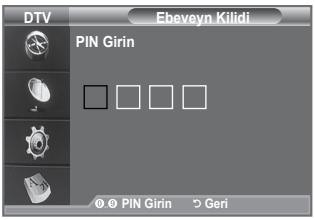
Menünün şeffaflığını ayarlayabilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. “Dijital Menü” seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak “Kurulum” seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak “Menü Şeffaflığı” seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği (“Yüksek”, “Orta”, “Düşük”, veya “Opak”) belirleyin ve ayarı değiştirmek için **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Ebeveyn Kilidinin Ayarlanması

Bu özellik, kullanıcının belirlediği 4 haneli PIN (Kişisel Kimlik Belirleme Numarası) kodu sayesinde çocuklar gibi izin verilmeyen kullanıcıların uygunsuz programları izlemesini engellemenizi sağlar. Ekranda gösterimli menü, PIN kodu atamanız için size talimatlar sunacaktır (gerekirse daha sonra değiştirebilirsiniz).

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Ebeveyn Kilidi" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. "PIN Girin" görüntülenir.
5. Sayı düğmelerini (0~9) kullanarak geçerli 4 haneli PIN kodunuzu girin.
   - ➢ Yeni bir TV için varsayılan PIN kodu 0000'dır.
   - ➢ Geçersiz bir PIN kodu girerseniz, "Geçersiz PIN kodu. Lütfen tekrar deneyin." mesajı görüntülenir.
6. **ENTER** düğmesine basın.
7. Kilitlemek istediğiniz yaş değerini seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.



♦ PIN Değiştir

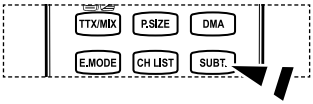
1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "PIN Değiştir" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
   - ➢ "PIN Girin" görüntülenir.
4. Sayı düğmelerini (0~9) kullanarak geçerli 4 haneli PIN kodunuzu girin.
   - ➢ "Yeni PIN'i Girin" görüntülenir.
5. Sayı düğmelerini (0~9) kullanarak yeni PIN kodunuzu girin.
   - ➢ "Yeni PIN'i Onaylayın" görüntülenir.
6. Sayı düğmelerini (0~9) kullanarak yeni PIN kodunuzu yeniden girin.
   - ➢ PIN kodunuz başarıyla değiştirildi mesajı görüntülenir.
7. **ENTER** düğmesine basın.
8. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.
   - ➢ PIN kodunu unutursanız, PIN'in **0-0-0-0** olarak sıfırlanması için uzaktan kumanda düğmelerine aşağıdaki sırayla basın: **POWER (Kapalı), MUTE, 8, 2, 4, POWER (Açık)**.

Altyazının Ayarlanması

Altyazıları etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Altyazı" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ veya ▼ düğmesine basarak, "Açık" seçeneğini belirleyin. **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Bu seçeneklerden dilediğinizi, uzaktan kumanda üzerindeki **SUBT.** düğmesine basarak da belirleyebilirsiniz.



Altyazı Modunun Ayarlanması

Altyazı Modunu ayarlamak için bu menüyü kullanın. Menü altındaki "Normal", temel altyazı, "İşitme engelli" seçeneği ise işitme engelli kişilere yönelik altyazıdır.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Altyazı Modu" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. "Normal" ya da "İşitme engelli" seçeneğini belirlemek için ▲ ya da ▼düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Seyrettiğiniz program "İşitme engelli" fonksiyonunu desteklemiyorsa, "İşitme engelli" modu seçilse bile "Normal" otomatik olarak etkinleşir.

Ses Formatının Seçilmesi

Dolby Digital sesi yalnızca optik kabloyla bağlanmış bir ses alıcısı üzerinden duyabilirsiniz. PCM sesini yalnızca ana hoparlör üzerinden duyabilirsiniz. Hem ana hoparlörden hem ses alıcısından ses verildiğinde, ana hoparlör ve ses alıcısı arasındaki şifre çözme hızı farkından dolayı ses yankısı oluşabilir. Bu durumda, dahili sessiz fonksiyonunu kullanın.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Ses Biçimi" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. "PCM" ya da "Dolby dijital" seçeneğini belirlemek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Yayın sinyaline göre Ses Biçimi görüntülenir. Dolby dijital ses, yalnızca TV'ye optik kabloyla harici bir hoparlör bağlandığında elde edilebilir.

Sesli Açıklama Seçimi

Bu, görme özürlü kişilere ilave ses bandı kanalı sağlayan yardımcı bir ses işlevidir. Bu işlev AD (Sesli Açıklama) için, yayıncıdan gelen ana sesle birlikte gönderildiğinde Audio Stream'i kullanır. Kullanıcılar Sesli Açıklama'ı On veya Off konumlarına getirebilirler ve sesi kontrol edebilirler.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. "Kurulum" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
3. "Sesli Açıklama" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
4. "Açık" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
5. "Düzey" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ "Düzey", "Sesli Açıklama" "Açık" konumuna ayarlandığında etkindir.
6. İdeal ayara ulaşıncaya dek ◄ veya ► düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
7. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Digital Text'in (Dijital Metin) seçilmesi (Sadece İngiltere)

Program dijital metinle yayınlanırsa bu özellik etkinleştirilir.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ya da ▼düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Dijital Metin" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. "Devre Dışı" ya da "Etkinleştir" seçeneğini belirlemek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ MHEG(Çoklu Ortam ve Hiper Ortam Bilgileri Kodlama Uzmanları Grubu), çoklu ortam ve hiper ortamda kullanılan veri kodlama sistemlerinin Uluslararası bir standardıdır. Bu, hareketsiz görüntü, karakter hizmeti, animasyon, grafik ve video dosyaları gibi veri birleştiren hiper ortam ve çoklu ortam verilerini içeren MPEG sisteminden daha yüksek düzeydedir. MHEG, çalışma süresi etkileşim teknolojisi olup aralarında VOD (İsteğe Bağlı Video), ITV (Etkileşimli TV), EC (Elektronik Ticaret), tele-eğitim, tele-konferans, dijital kitaplıklar ve ağ oyunlarının bulunduğu çeşitli ortamlara uygulanır.

Zaman Diliminin Seçilmesi (Sadece İspanya)

Yerel zaman dilimini seçin.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼düğmesine basarak "Saat Dilimi" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak konumlandıracağınız zaman dilimini seçin. **ENTER** düğmesine basın. **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ Aşağıdaki seçenekler kullanılabilir
   İspanya Yarımadası ve Balears Adaları-Kanarya Adaları
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Ürün Bilgilerinin Görüntülenmesi

Ürün bilgilerinizi görüntüleyebilirsiniz. Servis ya da onarım için Samsung onaylı bir bayi ile görüşün.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ya da ▼ düğmesine basarak "Sistem" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. "Ürün Bilgileri" seçeneğini belirlemek için **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ Ürün Bilgileri menüsü seçilir.
   - Yazılım Sürümü, Bellenim Sürümü
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Sinyal Bilgilerinin Kontrolü

Sinyal durumu hakkında bilgi alabilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ya da ▼ düğmesine basarak "Sistem" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Sinyal Bilgileri" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Sinyal durumu zayıfsa, " Sinyal yok." mesajı görüntülenir.

Yazılımın Yükseltilmesi

Ürününüzü yeni Dijital Televizyon özelliklerine uygun şekilde güncel tutmak için, normal Televizyon sinyalinin bir parçası olarak yazılım yükseltmeleri periyodik şekilde yayınlanır. Bu sinyaller otomatik olarak algılanır ve yazılım yükseltme etiketi görüntülenir. Yükseltmeyi yükleme seçeneği sunulur.

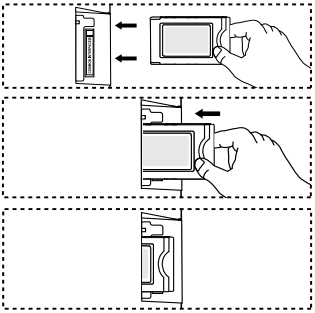
1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Sistem" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Yazılım Güncelleme" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
5. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Yazılım Bilgileri", "El İle Yükseltme" veya "Standby Modu yükseltmesi" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.

- **Yazılım Bilgileri**
  ENTER düğmesine basın, böylece geçerli yazılım sürümü gösterilir. Yazılım sürüm bilgilerini görüntülemek için tekrar **ENTER** düğmesine basın.
  Diğer bir sürüme geçmek için, kırmızı düğmeye basın.
  Sıfırlamak için mavi düğmeye basın, yükseltmeyi etkinleştirin ve yeniden başlatın.
- **El İle Yükseltme**
  O anda yayınlanan kanallar arasından yeni bir yazılım araması yapmak için **ENTER** düğmesine basın.
- **Standby Modu yükseltmesi: Açık/Kapalı**
  ENTER düğmesine basın. Ana güç açıkken yazılım güncellemesine devam etmek isterseniz, ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğini belirleyin.
  Bekleme moduna girildikten 45 dakika sonra elle yükseltme otomatik olarak yürütülür. Cihazın gücü içerden açıldığı için, LCD ürünün ekranı hafifçe açık olabilir.Yazılım yükseltmesi tamamlanıncaya kadar 1 saatten uzun süre bu durum devam edebilir.

6. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Common Interface'in (Genel Arayüz) Görüntülenmesi

Bu, CI'e takılı CAM hakkındaki bilgileri içerir ve görüntüler.



1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Genel Arayüz" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. Uygulamanızın bilgilerini görüntülemek için **ENTER** düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Uygulama bilgileri CI CARD hakkındadır.
TV Açık ya da Kapalı da olsa her an CAM öğesini yükleyebilirsiniz.

1. EN yakın bayinizi ziyaret ederek veya telefonla arayarak CI CAM modülünü satın alın.

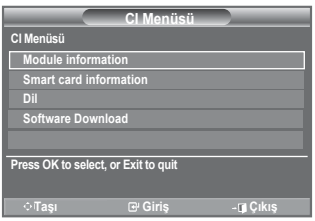
2. CI CARD öğesini yerine oturana kadar CAM'a ok yönünde yerleştirin.

3. CI CARD takılı olan CAM'ı genel arayüz yuvasına yerleştirin. (CAM'ı yuvayla paralel olacak şekilde ucuna doğru ok yönünde yerleştirin.)

4. Karışmış sinyal kanalında bir resim görüp göremediğinizi kontrol edin.

CI (Genel Arayüz) Menüsünün Seçilmesi

Bu, kullanıcının CAM sağlanan menüden seçim yapmasına olanak sağlar.



1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Genel Arayüz" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "CI Menüsü" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ düğmesine basarak, istediğiniz seçeneği belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
6. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

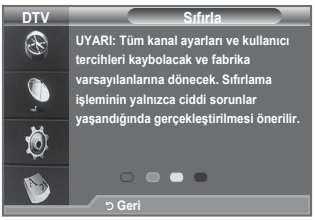
➢ Menü PC Kartına dayalı CI Menu'yü (Genel Arayüz Menüsü) seçin.

Sıfırlama

Kayıtlı değerleri fabrika varsayılan değerlerine sıfırlayabilirsiniz.

➢ Sıfırla işlemi, tüm kanal bilgilerini ve kullanıcı tercihlerini silerek tüm değerleri varsayılan fabrika ayarına götürür.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼düğmesine basarak "Kurulum" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Sistem" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
4. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak "Sıfırla" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
5. "PIN Girin" ekranı görüntülenir.
6. Sayı düğmelerini (0~9) kullanarak geçerli 4 haneli PIN kodunuzu girin.
   ➢ Sırayla renkli düğmelere (kırmızı, yeşil, sarı ve mavi) basılmasıyla tüm değerler sıfırlanır.
7. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.



Tercih Edilen Dilin Seçilmesi (Altyazı, Ses ya da Teletekst)

Altyazı, ses ve teletekst dillerinin varsayılan ayarını değiştirebilirsiniz.
Gelen akışın dil bilgilerini görüntüler.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Dijital Menü" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ ya da ▼düğmesine basarak "Dil" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ya da ▼düğmesine basarak "Ses Dili", "Altyazı Dili" ya da "Teletekst Dili" seçeneğini belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
   ENTER düğmesine basın.
4. ▲ ya da ▼ düğmelerine art arda basarak, belirli bir dili seçin. **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ Seçilen dilin yayında kullanılabilir olmaması durumunda İngilizce varsayılan dildir.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Bir program izlenirken altyazı seçilebilir.
Bir program izlenirken ses dilleri seçilebilir.

Tercih

Bu menüde 6 alt menü bulunmaktadır:
Birinci Yayın Dili, İkinci Yayın Dili, Birinci Altyazı Dili, İkinci Altyazı Dili, Birinci Teletekst Dili, İkinci Teletekst Dili.

Kullanıcılar bu özellik sayesinde (İngilizce, Almanca, İtalyanca, İsveççe, Fransızca, Gal dili, İskoç dili, İrlnd dili, Danimrkca, Fince, İspanyolca, Felemenkçe) dillerinden birini seçebilirler. Kullanıcı bir kanal seçtiğinde, burada seçilen dil varsayılandır.

- İstediğiniz menüyü (Birinci Yayın Dili, İkinci Yayın Dili, Birinci Altyazı Dili, İkinci Altyazı Dili, Birinci Teletekst Dili, İkinci Teletekst Dili) seçmek için ▲veya ▼ düğmesine bastıktan sonra **ENTER**↵ düğmesine basın.
  Seçilen menünün seçenekleri görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak uygun dili seçin.
  Seçiminizi onaylamak için **ENTER**↵ düğmesine basın.

➢ Dil ayarını değiştirirseniz, (Bkz. sayfa 44) Dil menüsünün Altyazı Dili, Ses Dili ve Teletekst Dili ayarları otomatik olarak seçilen dile geçer

➢ Dil menüsünün Altyazı Dili, Ses Dili ve Teletekst Dili öğeleri, geçerli kanalın desteklediği dillerin bir listesini gösterir ve seçim vurgulanır. Bu dil ayarını değiştirirseniz, yeni seçim sadece o anki kanal için geçerlidir. Değiştirilen ayar, Tercih menüsünün Birincil Altyazı Dili, Birincil Yayın Dili ya da Birinci Teletekst Dili ayarını değiştirmez.

PC Yazılımınızın Ayarlanması (Windows XP'ye bağlı olarak)

Tipik bir bilgisayarın Windows görüntüleme ayarları aşağıda gösterilmektedir. Kullandığınız Windows'un sürümüne ve video kartınıza bağlı olarak kişisel bilgisayarınızın gerçek ekranı bundan farklı olabilir. Sizin bilgisayarınızda açılan ekranlar farklı olsa da, çoğu durumda aynı temel ayar bilgileri geçerli olacaktır. (Eğer değilse, bilgisayar üreticinize ya da Samsung Bayiine başvurun.)

1. İlk olarak Windows Başlat menüsünden "Denetim Masası"nı seçin.
2. Denetim Masası penceresi görüntülenince, "Görünüm ve Temalar" tıklatın ve bir iletişim kutusu açılır.
3. Denetim Masası penceresi görüntülenince, "Görüntü" tıklatın ve bir iletişim kutusu açılır.
4. Görüntü iletişim kutusunda "Ayarlar" sekmesine gidin.
   Doğru boyut ayarları (çözünürlük) En İyi- 1920 X 1080.
   Ekran ayarları diyalog kutusunda düşey frekans seçeneği varsa, doğru değer "60" ya da "60 Hz"dir.
   Yoksa, "Tamam"ı tıklatın ve iletişim kutusundan çıkın.

Ekran Modları

Türüne ve çözünürlüğüne bağlı olarak Kişisel Bilgisayar monitörünün hem ekran konumu hem de boyutu farklı olabilir. Tablodaki tüm çözünürlükler önerilmektedir.

➢ **D-Sub Giriş**

Mod	Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saat Frekans (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM	640 x 350	31,469	70,086	25,175	+ / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	640 x 480	37,861	72,809	31,500	- / -
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	- / -
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+ / +
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+ / +
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+ / +
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+ / +
	1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+ / +
	1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+ / +
	1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+ / +
CVT	1920 x 1080RB	66,587	59,934	138,500	+ / -

➢ **HDMI/DVI Giriş**

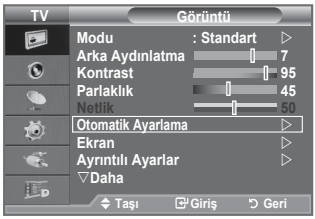
Mod	Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saat Frekans (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	- / -
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+ / +
	1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+ / +
	1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+ / +
CEA	1920 x 1080p	67,500	60,000	148,500	+ / +

➢ HDMI/DVI kablo bağlantısı kullanırken, HDMI IN 2 jakını kullanmalısınız.
➢ Geçmeli tarama (interlace) modu desteklenmemektedir.
➢ Standartlara uymayan bir video biçimi seçilirse set normal olarak çalışmayabilir.
➢ Ayrı ve Kompozit modlar desteklenmektedir. SOG desteklenmemektedir.
➢ Çok uzun veya düşük kaliteli VGA kablosu yüksek çözünürlük modlarında (1920x1080 veya 1600x1200) görüntüde parazite yol açabilir.

TV'nizin Kişisel Bilgisayarınızla Ayarlanması

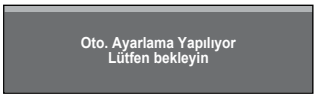
➢ PC modunu seçmek için **SOURCE** düğmesine basın.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın.
   "Görüntü" seçmek için **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın.
3. İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** düğmesine basın.
4. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.



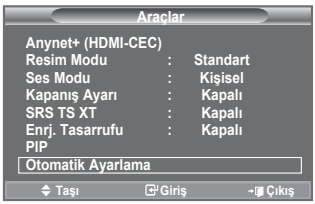
♦ **Otomatik Ayarlama**

Otomatik ayarlama, setin PC ekranının, gelen PC video sinyaline göre kendini otomatik olarak ayarlamasını sağlar. "İnce", "Kaba" ve "Konum" değerleri otomatik olarak ayarlanır.



Kolay Ayarlama

1. Uzaktan kumanda üzerindeki **TOOLS** düğmesine basın.
2. "Otomatik Ayarlama" seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra **ENTER** düğmesine basın.



♦ **Ekran:**

Kaba/İnce

Resim kalitesi ayarının amacı, görüntüdeki parazitleri azaltmak ya da ortadan kaldırmaktır. Parazitleri yalnızca Hassas ayarla ortadan kaldıramazsanız, frekans ayarlarını en iyi şekilde ayarlayın (kaba) ve yeniden Hassas ayar işlemi yapın. Parazit azaldığında, görüntüyü ekranın ortasına gelecek şekilde yeniden ayarlayın.

▲ veya ▼ düğmesine basarak "Kaba" veya "İnce" seçimini yapın ve **ENTER** düğmesine basın.

Ekran kalitesini ayarlamak için ◄ veya ► düğmesine basın.

ENTER düğmesine basın.

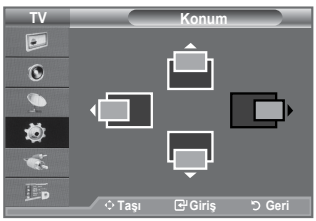
Konum

TV ekranına sığmıyorsa, PC'nin ekran konumunu ayarlayın.

Dikey Konum ayarlaması için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Yatay Konum ayarlaması için ◄ veya ► düğmesine basın.

ENTER düğmesine basın.

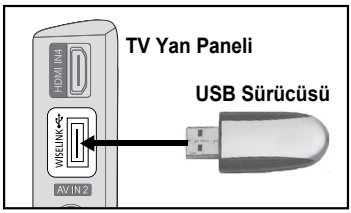


Görüntü Sıfırla

Tüm görüntü ayarlarını, fabrika standart değerlerine getirebilirsiniz.

WISELINK İşlevinin Kullanılması

Bu işlev, USB Toplu Depolama Sınıfı (MSC) aygıtına yüklenen foto (JPEG) izlemenize ve ses dosyalarını (MP3) dinlemenize olanak sağlar.



Cihazınızın veya uzaktan kumandanın üzerindeki **POWER** düğmesine basın. JPEG ve/veya MP3 dosyaları bulunan USB aygıtını TV'nin yanındaki WISELINK jakına (USB jakı) bağlayın.

Hiçbir USB aygıtı bağlı değilken WISELINK moduna girerseniz "There is no device connected" mesajı belirir. Bu durumda USB aygıtını yerleştirin, uzaktan kumandadaki **W.LINK** düğmesine basarak ekrandan çıkın ve WISELINK ekranına tekrar girin.

Klasör adı veya dosya adı olarak (foto, müzik) Sadece alfanümerik karakterler kullanılmalıdır.

Dosya sistemi sadece FAT16/32'yi destekler (NTFS dosya sistemi desteklenmemektedir)

Belirli tipteki USB Dijital kamerası ve ses aygıtları bu TV ile uyumlu olmayabilir.

Wiselink sadece USB Toplu Depolama Sınıfı aygıtını (MSC) destekler. MSC, Toplu Depolama Sınıfı Sadece-Toplu Nakil aygıtıdır. MSC örnekleri Parmak sürücüler ve Flaş Kart Okuyucularıdır (hem USB HDD hem de HUB desteklenmemektedir.)

Aygıtınızı TV'ye bağlamadan önce, lütfen dosyalarınızı yedekleyerek veri kaybını veya zararını önleyin. SAMSUNG herhangi bir veri dosyası hasarından veya veri kaybından sorumlu değildir.

Lütfen doğrudan TV'nizin USB girişine bağlanın. Ayrı bir kablo bağlantısı kullanıyorsanız, bir USB Uyum sorunu olabilir.

Sadece MP3 ve JPEG dosya biçimleri desteklenmektedir.

Wiselink mp3 formatı sadece yüksek örnekleme frekansına sahip (32 kHz, 44,1 kHz veya 48 kHz) müzik dosyalarını destekler.

jpeg formatını kullanmanızı öneririz.

Yükleniyor yapılırken USB aygıtının bağlantısını kesmeyin.

MTP (Media Transfer Protocol - Ortam Aktarım Protokolü) desteklenmez.

Çalma zamanı bilgisi dosyanın başında bulunamıyorsa bir mp3 dosyasının çalma süresi '00:00:00' olarak gösterilebilir.

Görüntü çözünürlüğü yükseldikçe ekranda gösterilmesi uzar.

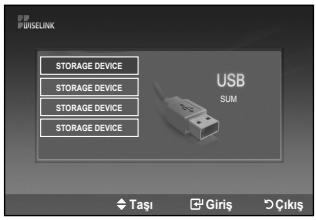
Fotoğra veya Müzik Listesi 300 klasör veya dosyaya kadar gösterilir.

Yükleme süresi, dosyanın boyutuna bağlı olarak biraz zaman alabilir.

WISELINK Menüsünün Kullanılması

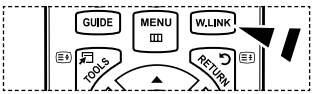
1. **MENU** düğmesine basın. ▲ veya ▼ düğmesine basarak "Giriş"i seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
2. ▲ veya ▼ düğmesine basarak "WISELINK"i seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın.

3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili USB Bellek Aygıtını seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
   - "WISELINK" menüsü TV'ye bağlanan USB Bellek Aygıtına bağlı olarak farklılık gösterir.
   - Bazı aygıtlar uyumluluk sorunlarından dolayı desteklenmeyebilir.



4. ◄ veya ► düğmesine basarak bir simgeye gidin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
   - "WISELINK" modundan çıkmak için uzaktan kumandadaki **W.LINK** düğmesine basın.

Uzaktan kumandadaki **W.LINK d**üğmesine basarak "WISELINK" menüsünü gösterin.



W.LINK Menüsünde Uzaktan Kumanda Düğmesinin Kullanılması

Düğme	Çalışmalar
▲/ ▼/ ◄/ ►	İmlece gidin ve bir öğe seçin.
ENTER	Mevcut seçili öğeyi seçin.
►	Slayt Gösterisi veya MP3 dosyasını çalıştırır.
II	Slayt Gösterisi veya MP3 dosyasının çalışmasını duraklatır.
RETURN	Önceki menüye dönün.
INFO	Foto ve Müzik menülerinden çeşitli işlevleri çalıştırın.
■	Mevcut slayt gösterini veya MP3 dosyasını durdurun.
◄◄ ►►	Sayfa Yukarı veya Aşağı (dosya liste öğesi)
EXIT	Mevcut işlevi durdurun ve önceki yüksek düzey menüye dönün.

FOTO (JPEG) Listesinin kullanılması

Bu menü USB bellek aygıtına kaydedilen JPEG dosyalarını ve klasörlerini gösterir.

1. "WISELINK Menüsünün Kullanılması" Tam Adımı 1 / 3 (Sayfa 49'e bakınız)
2. ◄ veya ► düğmesine basarak "Fotoğraf"ya gidin, ardından **ENTER** düğmesine basın. Kaydedilen dosya bilgisi klasör veya dosya olarak gösterilir.
3. ▲, ▼, ◄ ve ► düğmelerine basarak dosyayı seçin.
   - Foto simgesinin üzerindeki **ENTER** düğmesine bastığınızda mevcut seçili foto tam ekran gösterilir.
   - Klasör simgesinin üzerindeki **ENTER** düğmesine bastığınızda klasördeki JPEG dosyaları gösterilir.

   "WISELINK" modundan çıkmak için uzaktan kumandadaki **ENTER** düğmesine basın.

➢ Bir fotonun taşınması dosyayı yüklerken birkaç saniye sürebilir. Bu noktada Yükleniyor... simgesi ekranın sol üst köşesinde belirecektir.

➢ JPEG dosyalarını Küçük resim görüntüsü olarak göstermek için zaman alır.

➢ Bu menü sadece dosya uzantısı jpg olan dosyaları gösterir. bmp veya tiff gibi diğer biçimlerdeki dosyalar gösterilmeyecektir.

➢ Dosyalar bir sayfada gösterilir. 15 küçük resim fotosu bir sayfada gösterilir.

➢ Küçük resimler soldan sağa ve yukarıdan aşağıya 1'den 15'e kadar numaralandırılır.

➢ Belirli tipteki USB Dijital kamerası ve ses aygıtları bu TV ile uyumlu olmayabilir.

➢ Klasörler ilk önce gösterilir ve ardından mevcut klasörde bulunan tüm JPEG dosyaları gelir.

➢ Klasörler ve JPEG dosyaları USB bellek aygıtına kaydedildikleri zaman sırasına göre görünür.

➢ Foto tam ekran gösterilirse, yakınlaştırabilir ve uzaklaştırabilirsiniz veya fotoğrafı ekranda çevirebilirsiniz.

➢ Tam ekran gösterilirken, ◄ veya ► düğmesi aynı klasör içinde diğer foto görüntüsünü görmenize olanak sağlayacaktır.

➢ Bir Fotoğraf simgesi bir Slayt Gösterisi başlatmak için seçildiğinde ⏯ düğmesine basın.

➢ EXIF bilgisi bulunmayan fotolar resim kalitesine ve çözünürlüğüne bağlı olarak FOTO LİSTES İ'nde küçük resim görüntüleri olarak gösterilmeyebilir.

Slayt Gösterisinin İncelenmesi

4. Seçeneği göstermek için **INFO** düğmesine basın ("Slayt Gösterisini Başlat", "Tümünü Seç").
5. ▲ veya ▼ düğmesine basarak "Slayt Gösterisini Başlat"ni seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ Slayt gösterisi sırasında dosyalar mevcut gösterilen dosyadan sıra ile gösterilir.
   ➢ Varsayılan Fon Müziği Açık'a ayarlanmışsa MP3 dosyaları Slayt Gösterisi sırasında kendiliğinden oynatılabilir. Bu işlevi etkinleştirmek için MP3 dosyaları ve diğer foto dosyaları USB Bellek aygıtında aynı klasöre yerleştirilmelidir.
6. Slayt gösterisi sırasında **INFO** düğmesine basarak aşağıdaki seçenekleri ayarlayın ("Slayt Gösterisi Hızı", "Fon Müziği", "Fon Müziği Ayarı", "Liste"). ▲ veya ▼ düğmesine basarak seçeneği seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
   - Seçeneği ayarladıktan sonra, **ENTER** düğmesine basarak bir değişiklik yapın.

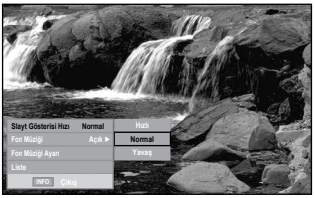
Fotoğraf Listesinde Menüyü Kullanma

Slayt Gösterisini Başlat:
Bir Slayt Gösterisi başlatabilirsiniz.

Tümünü Seç:
Klasördeki tüm dosyaları seçin.

Tüm seçimleri kaldır:
Klasördeki tüm dosyaların seçimini kaldırın.

Slayt Gösterisi Sırasında Menünün Gösterilmesi



Slayt Gösterisi Hızı:
Slayt gösterisi hızını kontrol etmek için seçin.
▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli seçeneği seçin ("Hızlı", "Normal", "Yavaş"), ardından **ENTER** düğmesine basın.

Fon Müziği:
Slayt gösterisi sırasında MP3 dosyasını çalmak isteyip istemediğinizi seçin.
▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli seçeneği seçin ("Açık", "Kapalı"), ardından **ENTER** düğmesine basın.

Fon Müziği Ayarı:
Slayt gösterisi yapılırken, aynı dizin altındaki MP3 dosyaları ve klasörler gösterilir.
Bir müzik dosyası seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın, sonra sarı düğmeye basın.
(✓) işareti seçilen müziğin solunda görünür.
Birden çok müzik dosyası seçmek için yukarıdaki işlemi tekrarlayın.
ENTER düğmesine basın.

➢ Arkaplan Müziğini kapatırsanız Arkaplan Müziği Ayarları ayarlansa dahi arkaplan müziği çalınmayacaktır.

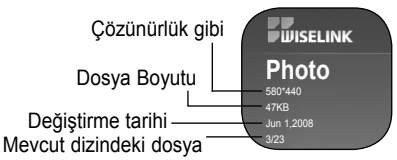
Liste:
Dosya bilgisi klasör veya JPEG dosyası olarak gösterilir.
"WISELINK" modundan çıkmak için uzaktan kumandadaki **W.LINK** düğmesine basın.

➢ Bir foto dosyasını seçerken, foto dosya bilgisi çözünürlük, değiştirme tarihi ve mevcut dizindeki dosya sırası gibi TV ekranının sol tarafında gösterilir (örn. 10 / 15).

: Klasör simgesi

: Foto simgesi

: Önceki klasör aşaması simgesine gidin



Seçenek Menüsünün Kullanılması

1. "WISELINK Menüsünün Kullanılması" Tam Adımı 1 / 3 (Sayfa 49'e bakınız)
2. ◄ veya ► düğmesine basarak "Fotoğraf"ya gidin, ardından **ENTER** düğmesine basın. Kaydedilen dosya bilgisi klasör veya dosya olarak gösterilir.
3. ▲, ▼, ◄ ve ► düğmesine basarak dosyayı seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın. Foto küçük resmi üzerindeki düğmeye basılması fotoğrafı tam ekran gösterir.
4. Seçeneği göstermek için **INFO** düğmesine basın ("Slayt Gösterisini Başlat", "Zoom", "Döndür", "Liste")

Slayt Gösterisini Başlat:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak "Slayt Gösterisini Başlat"ı seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın. Bir Slayt Gösterisi başlatabilirsiniz.

Zoom:

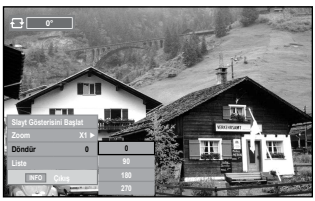
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak "Zoom"ı seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak, istediğiniz seçeneği belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın. (X1, X2, X4)

➢ Yakınlaştırılan fotoğrafta yukarı/aşağı/sola/sağa pan hareketi yapmak için, **INFO** düğmesine basarak seçenekler menüsünden çıkın, ardından ▲, ▼, ◄ ve ► düğmelerine basın.

➢ "Zoom" seçeneği belirlendiğinde "Slayt Gösterisini Başlat" veya "Döndür" seçilemez duruma gelir.

➢ "X1" : Fotoyu orijinal boyutuna geri yükle.
"X2" : Bir fotoya yakınlaştır x2.
"X4" : Bir fotoya yakınlaştır x4.
▼ / ▲ / ◄ / ► : Yakınlaştırılan fotoyu yukarı/aşağı/sağa taşı/sola.

Döndür:



- ▲ veya ▼ düğmesine basarak "Döndür"ü seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak, istediğiniz seçeneği belirleyin ve **ENTER** düğmesine basın. (0°, 90°, 180°, 270°)

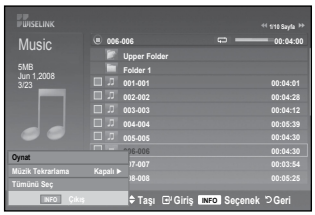
➢ Dönen dosya kaydedilmez.

➢ "Döndür" seçeneği belirlendiğinde "Slayt Gösterisini Başlat" veya "Zoom" seçilemez duruma gelir.

➢ "0°" : Bu fotoyu orijinal pozisyonuna döndürür
"90°" : Bu fotoyu 90 derece döndürür
"180°" : Bu fotoyu 180 derece döndürür
"270°" : Bu fotoyu 270 derece döndürür

MP3 Listesinin kullanılması

Bu menü MP3 dosyalarını USB bellek aygıtına kaydedilen dosyalar arasında gösterir.



1. "WISELINK Menüsünün Kullanılması" Tam Adımı 1 / 3 (Sayfa 49'e bakınız)
2. ◄ veya ► düğmesine basarak "Müzik"e gidin, ardından **ENTER** düğmesine basın. Kaydedilen dosya bilgisi klasör veya dosya olarak gösterilir.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak bir simgeye gidin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
   - Müzikal not simgesinin üzerindeki **ENTER** düğmesine basmanız müzik dosyasını hemen çalar.
   - Klasör simgesinin üzerindeki **ENTER** düğmesine basmanız klasörde bulunan müzik dosyalarını gösterir.
   - Sonraki sayfada bir dosya seçmek için, ◄◄ veya ►► düğmesine basarak sonraki sayfaya gidin.
4. Tüm dosyaları veya bir dosyayı seçmek için **INFO** düğmesine basarak Müzik menülerini gösterin. **ENTER** düğmesine basarak "Oynat", "Müzik Tekrarlama" veya "Tümünü Seç"i seçin.

"WISELINK" modundan çıkmak için uzaktan kumandadaki **W.LINK** düğmesine basın.

➢ Klasörler ve MP3 dosyaları USB bellek aygıtına kaydedildikleri zaman sırasına göre görünür.

: Klasör simgesi

: Müzik simgesi

: Önceki klasör aşaması simgesine gidin

Seçenek Menüsünün Kullanılması

Oynat:
MP3 dosyalarını çalmayı seçin.

➢ Bir MP3 dosyası çalıyorken dosyayı duraklatmak için ⏸ düğmesine basın.

➢ Çal modundan çıkmak için ■ düğmesine basın.

➢ Bu menü sadece MP3 dosya uzantısı olan dosyaları görüntüler. Başka dosya uzantılarına sahip dosyalar, aynı hafıza kartına kaydedilmiş olsalar bile görüntülenmez.

➢ Seçilen dosya çalma süresi ile birlikte en üstte gösterilir.

➢ Müzik sesini ayarlamak için uzaktan kumandadaki **–** ◢ **+** düğmesine basın. Sesi kapatmak için uzaktan kumandadaki **MUTE** düğmesine basın.

Müzik Tekrarlama:
Mevcut klasördeki MP3 dosyalarını sürekli olarak çalmayı seçin.
Aç veya Kapat'ı seçebilirsiniz.

Tümünü Seç:
Klasördeki tüm dosyaları seçin.

Tüm seçimleri kaldır:
Klasördeki tüm dosyaların seçimini kaldırın.

Müzik işlevi bilgi simgesi

: Klasördeki (veya seçili dosya) tüm müzik dosyaları tekrarlandığında. "Müzik Tekrarlama" "Açık".

: Klasördeki (veya seçili dosya) tüm müzik dosyaları bir kez çalınır. "Müzik Tekrarlama" "Kapalı".

/ : Müzik çalarken uzaktan kumandadaki ► /⏸ düğmesine bastığınızda.

: Müzik durduğunda Uzaktan Kumandadaki ■ düğmesine bastığınızda.

Ayar Menüsünün Kullanılması

Kurulum "WISELINK" menüsü kullanıcı ayarlarını gösterir.

1. “WISELINK Menüsünün Kullanılması” Tam Adımı 1 / 3 (Sayfa 49'e bakınız)

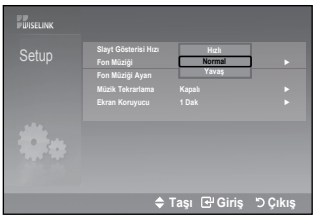
2. ◄ veya ► düğmesine basarak “Kurulum”a gidin, ardından **ENTER** düğmesine basın.

3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak istediğiniz bir öğeyi seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
(“Slayt Gösterisi Hızı”, “Fon Müziği”, “Fon Müziği Ayarı”, "Müzik Tekrarlama", “Ekran Koruyucu”)

4. ▲ veya ▼ düğmesine basraak seçeneği seçin, ardından **ENTER** düğmesine basın.
"WISELINK" modundan çıkmak için uzaktan kumandadaki **W.LINK** düğmesine basın.

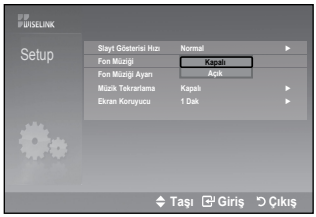
Slayt Gösterisi Hızı:

Slayt gösterisi hızını kontrol etmeyi seçin. “Hızlı”, “Normal” veya “Yavaş”ı seçebilirsiniz.



Fon Müziği:

Slayt gösterisi sırasında bir MP3 dosyasını çalıp çalmayacağınızı belirlemeyi seçin. Müzik “Açık” veya Müzik “Kapalı”yı seçebilirsiniz.

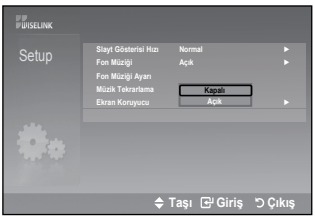


Fon Müziği Ayarı:

Slayt gösterisi devam ederken, "Fon Müziği Ayarı"'nı kullanarak dinleyeceğiniz müzik dosyasını seçin. Arkaplan müziği olarak bir MP3 dosyası seçin.

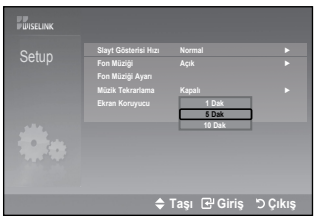
Müzik Tekrarlama:

Geçerli klasördeki tüm MP3 dosyaları çalındıktan sonra tekrar çalınıp çalınmayacağına karar vermek için seçin.



Ekran Koruyucu:

Ekran koruyucu belirmeden önce bekleme zamanını ayarlamayı seçin. Hiçbir düğmeye 1, 5 veya 10 dakika basılmadığında ekran koruyucu belirecektir.



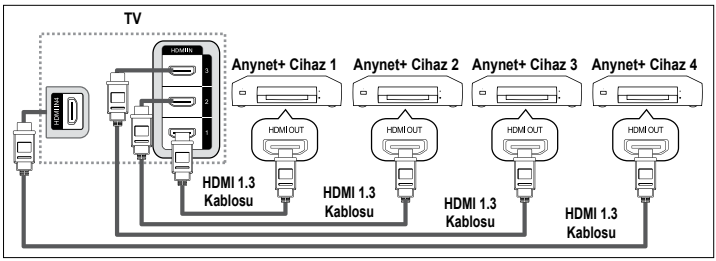
Anynet+ nedir?

Anynet+, Samsung Electronics AV cihazları bağlıyken, tüm bağlanmış AV cihazlarını Anynet+ menüsü üzerinden kontrol ederek kullanıcılar için kullanımı kolay bir AV arayüzü sağlayan AV şebeke sistemidir.

Anynet+ Cihazlarını Bağlama

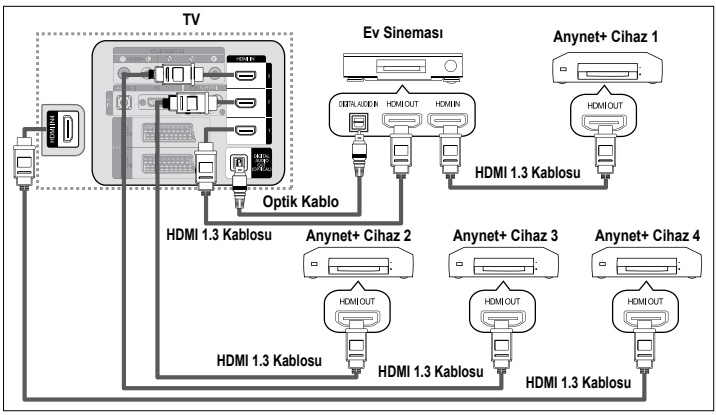
Anynet+ sistemi, yalnızca Anynet+ sistemini destekleyen AV cihazlarını destekler.
TV'ye bağlanacak AV cihazınızın üzerinde bir Anynet+ işareti olup olmadığını kontrol edin.

Doğrudan TV'ye bağlamak için



HDMI kablosunu kullanarak TV'nin [HDMI 1], [HDMI 2], [HDMI 3] ya da [HDMI 4] jakını ve karşılık gelen Anynet+ cihazının HDMI OUT jakını bağlayın.

Ev Sinemasına bağlamak için



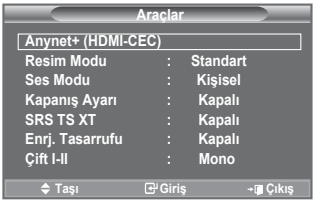
1. HDMI kablosunu kullanarak TV'nin [HDMI 1], [HDMI 2], [HDMI 3] ya da [HDMI 4] jakını ve karşılık gelen Anynet+ cihazının HDMI OUT jakını bağlayın.
2. HDMI kablosunu kullanarak ev sinemasının HDMI IN jakını ve karşılık gelen Anynet+ cihazının HDMI OUT jakını bağlayın.

- TV'nizdeki [Digital Audio Out (Optical)] ve alıcıdaki Dijital Ses Girişi arasına yalnızca optik kabloyu bağlayın.
- Yalnızca bir alıcı bağlayın.
- Ev sinemasının hoparlörleriyle 5.1 kanal ses dinleyebilirsiniz. Ya da diğer durumlarda yalnızca 2 kanal stereo ses dinleyebilirsiniz. TV sesini ev sineması üzerinden dinlemek için ev sinemasının Dijital Ses Girişini (Optik) ve TV'yi düzgün bağladığınızdan emin olun. Ancak TV yalnızca 2 kanal stereo ses çıkardığı için, TV yoluyla ev sinemasına gönderilen 5.1 kanal sesi BD kaydediciden dinleyemezsiniz. Lütfen ev sinemasının kılavuzuna bakın.
- HDMI 1.3 kablosunu kullanarak bir Anynet+ cihazını bağlayabilirsiniz. Bazı HDMI kabloları Anynet+ işlevlerini desteklemeyebilir.
- Anynet+ sistemini destekleyen AV cihazı, Beklm. ya da Açık durumdayken Anynet+ çalışır.
- Anynet+ toplamda en fazla 8 AV cihazları destekler.

Anynet+ Kurulumu

Aşağıdaki ayarlar Anynet+ işlevleriyle kullanılır.

Anynet+ İşlevinin Kullanılması



1. **TOOLS** düğmesine basın. Daha sonra “Anynet+(HDMI-CEC)” seçimi için **ENTER** düğmesine basın. “Kurulum” seçeneğini belirlemek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın, ardından **ENTER** düğmesine basın.
2. “Anynet+ (HDMI-CEC)” seçeneğini belirlemek için **ENTER** düğmesine basın, ardından **ENTER** düğmesine basın.
3. “Açık” seçeneğini belirlemek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın, ardından **ENTER** düğmesine basın.

➢ “Anynet+ (HDMI-CEC)” işlevi etkinleştirilir.

➢ “Kapalı” seçeneğini belirlerseniz, “Anynet+ (HDMI-CEC)” devre dışı bırakılır.

➢ “Anynet+ (HDMI-CEC)” işlevi devre dışı bırakıldığında Anynet+ ile ilgili tüm işlemler devre dışı kalır.

TV Kapanınca Bir Anynet+ Cihazını Otomatik Olarak Kapatma

1. “Otomatik Kapatma” seçeneğini belirlemek için, ▲ ya da ▼ düğmesine basın, ardından **ENTER** düğmesine basın.
2. “Evet” seçeneğini belirlemek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın, ardından **ENTER** düğmesine basın.
   ➢ Otomatik kapatma işlevi etkinleştirilir.
   ➢ “Hayır” seçeneğini belirlerseniz, Otomatik Kapatma işlevi iptal edilir.

   Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Herhangi bir Anynet+ işlevinin kullanılması için TV uzaktan kumandasının Cihaz Seçme ayarı TV olmalıdır.

➢ “Otomatik Kapatma” ayarını “Evet”, konumuna getirirseniz, TV kapandığında bağlanmış harici cihazlar da kapanır. Fakat cihaz kayıt yapıyorsa, kapanmayabilir.

Anynet+ Cihazları arasında Tarama ve Geçiş

1. **TOOLS** düğmesine basın.
   "Anynet+(HDMI-CEC)" seçmek için **ENTER** düğmesine basın.
2. "Cihaz Seç" seçeneğini belirlemek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın, ardından **ENTER** düğmesine basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak belirli bir cihazı seçin ve ardından **ENTER** düğmesine basın. Seçilen cihaza geçiş yapılır.
4. İstediğiniz bir cihazı bulamıyorsanız ▲ veya ▼ düğmesine basarak "Kurulum" öğesini seçin ve ardından **ENTER** düğmesine basın.
5. ▲ veya ▼ düğmesine basarak "Bağlı Cihazları Ara" öğesini seçin ve ardından **ENTER** düğmesine basın.

   "Anynet+ bağlantısı yapılandırılıyor" mesajı görüntülenir. Cihaz araması sona erince, bağlı cihazlar Anynet+ menüsünde listelenir.

➢ Seçilen cihazlara geçiş yapılması 2 dakika kadar sürebilir. Geçiş işlemi sırasında işlemi iptal edemezsiniz.

➢ Cihazların taranması için gereken zaman, bağlı cihazların sayısına göre belirlenir.

➢ Cihaz taraması tamamlanınca, bulunan cihazların sayısı görüntülenmez.

➢ TV, **POWER** düğmesiyle açıldığında, otomatik olarak cihazları tarasa da, TV açıkken veya özel bir durumda bağlanan cihazlar cihaz listesinde görüntülenmez. Bu nedenle, cihazları seçmek için "Bağlı Cihazları Ara" menüsünü seçin.

➢ **SOURCE** düğmesine basarak harici giriş modu seçtiyseniz, Anynet+ işlevini kullanamazsınız. **TOOLS** düğmesini kullanarak bir Anynet+ cihazına geçiş yaptığınızdan emin olun.

Anynet+ Menüsü

Anynet+ menüsü, TV'ye bağlı Anynet+ cihazlarının türüne ve durumuna bağlı olarak değişiklik gösterir.

Anynet+ Menüsü	Tanım
TV'yi görüntüle	Anynet+ modundan TV yayını moduna geçer.
Cihaz Seç	TV'niz karşılık gelen cihaza bağlanır.
Kaydet	Kaydı başlatır. (Bu menü yalnızca kaydı destekleyen bir cihaz için çalışır.)
Cihaz Menüsü	Bağlı cihazın menüsünü gösterir. Örnek: Bir DVD Kaydedici bağlandığında, DVD Kaydedicinin başlık menüsü görüntülenir.
Cihazı Çalıştırma	Bağlı cihazın oynatma kontrolü menüsünü gösterir. Örnek: Bir DVD Kaydedici bağlandığında, DVD Kaydedicinin oynatma kontrolü menüsü görüntülenir.
Alıcı	Ses alıcıdan çıkar.
Kurulum	Anynet+ kullanma ortamını ayarlayabilirsiniz.

TV Anynet+ Modunda Kullanılabilir Uzaktan Kumanda Düğmeleri

Cihaz Türü	Çalışma Durumu	Kullanılabilir Düğmeler
Anynet+ Cihazı	Cihaza geçiş yaptıktan sonra, karşılık gelen cihazın menüsü ekranda görüntülendiğinde.	Numara düğmeleri ▲/▼/◄/►/**ENTER**↵ düğmeleri Renkli düğmeler **EXIT** düğmesi
	Cihaza geçiş yaptıktan sonra, dosya oynatırken	◄◄ (Geriye doğru arama)/ ►► (İleriye doğru arama)/ ■ (Durdurma)/► (Çalma)/ ❚❚ (Duraklatma)
Dahili Kanal Arayıcılı cihaz	Cihaza geçiş yaptıktan sonra, TV programı izlerken	**P ∧ / ∨** düğmesi
Ses Cihazı	Alıcı etkinleştirildiğinde	◢ + / – düğmesi **MUTE** düğmesi

- Anynet+ işlevi yalnızca uzaktan kumanda TV ayarındayken çalışır.
- ● düğmesi yalnızca kaydedilebilir durumdayken çalışır.
- Anynet+ cihazlarını, televizyonun düğmelerini kullanarak kontrol edemezsiniz. Anynet+ cihazlarını yalnızca TV uzaktan kumandasını kullanarak kontrol edebilirsiniz.
- TV uzaktan kumandası belli koşullar altında çalışmayabilir. Bu durumda, Anynet+ cihazını yeniden seçin.
- Anynet+ işlevleri, diğer üreticilerin ürünleri için çalışmaz.
- Anynet+ modunda, renk düğmeleri düzgün çalışmayabilir.
- ◄◄, ►► işlemleri cihaza bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Kayıt

Kaydediciyi kullanarak bir TV programının kaydını yapabilirsiniz.

(●) düğmesine basın.
Kayıt başlar. (Yalnızca Anynet+ destekleyen kayıt cihazı bağlıyken.)

- Geçerli TV programı, TV İzle durumunda kaydedilir. Başka bir cihazdan video izliyorsanız cihazdaki video kaydedilir.
- **TOOLS** düğmesine bastıktan sonra da "Kaydet" seçeneğini belirleyerek kaynak akışını kaydedebilirsiniz.
- Kaydetmeden önce anten jakının kayıt cihazına düzgün bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin. Kayıt cihazına anten bağlantısı için kullanıcı kılavuzuna başvurun.

Bir Alıcı yoluyla dinleme

TV hoparlörü yerine bir alıcı yoluyla ses dinleyebilirsiniz.

1. **TOOLS** düğmesine basın. Daha sonra "Anynet+(HDMI-CEC)" seçimi için **ENTER**↵ düğmesine basın.
   "Alıcı" seçeneğini belirlemek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın, ardından **ENTER**↵ düğmesine basın.
2. "Açık" seçeneğini belirlemek için ◄ ya da ► düğmesine basın, ardından **ENTER**↵ düğmesine basın.
   Artık alıcı üzerinden ses dinleyebilirsiniz.
3. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

- Alıcı Açık ayarındayken, 2 kanallı alıcı üzerinden TV sesi dinleyebilirsiniz.
- Yalnızca TV'nin optik jakını ve alıcıyı düzgün bağladığınızda Alıcı çalışır.
- Yalnızca TV'nin optik jakını ve alıcıyı düzgün bağladığınızda Alıcı (Receiver) çalışır.
- Telif hakkı sorunu oluşturan bir içerik olması durumunda alıcı üzerinden dinleme işlemi düzgün yapılamayabilir.
- "Alıcı" "Açık" konumundayken televizyon elektriği kesildiğinde (güç kablosunu prizden çıkarmak suretiyle veya bir elektrik kesintisi nedeniyle), TV'yi tekrar açtığınız zaman "TV Hoparlörü" "Kapalı" konumu ayarlanmış olabilir. (bkz. sayfa 24)

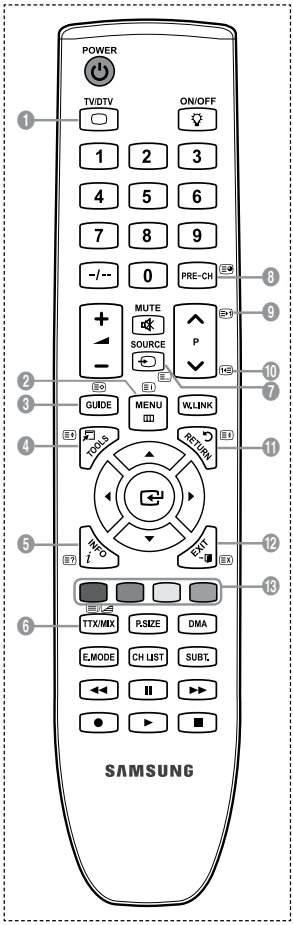
Hizmet Talebinden önce Kontrol Edilmesi Gereken Noktalar

Belirti	Çözüm
Anynet+ çalışmıyor.	■ Cihazın bir Anynet+ cihazı olup olmadığını kontrol edin. Anynet+ sistemi, yalnızca Anynet+ cihazlarını destekler. ■ Yalnızca bir alıcı bağlayın. ■ Anynet+ cihazının güç kablosunun düzgün takılıp takılmadığını kontrol edin. ■ Anynet+ cihazının Video/Ses/HDMI 1.3 kablo bağlantılarını kontrol edin. ■ Anynet+ (HDMI-CEC) seçeneğinin Anynet+ kurulum menüsünde Açık ayarında olup olmadığını kontrol edin. ■ TV uzaktan kumandasının TV modunda olup olmadığını kontrol edin. ■ Bunun özel Anynet+ uzaktan kumandası olup olmadığını kontrol edin. ■ Anynet+ belirli koşullarda çalışmaz. (Kanallar aranıyor, WISELINK, Tak ve Kullan (Plug & Play) vb. çalıştırılıyor) ■ HDMI 1.3 kablosunu takarken veya çıkarırken, cihazları tekrar arattığınızdan emin olun veya TV'nizi yeniden başlatın. ■ Anynet+ cihazının Anynet+ İşlevinin açık olduğunu kontrol edin.
Anynet+ sistemini başlatmak istiyorum.	■ Anynet+ cihazının TV'ye düzgün bağlanıp bağlanmadığını ve Anynet+ (HDMI-CEC)'nin Anynet+ Kurulum menüsünde Açık ayarında olup olmadığını kontrol edin. ■ TV'ye geçiş yapmak için TV uzaktan kumandasında **TV/DTV** düğmesine basın. Ardından Anynet+ menüsünü görüntülemek ve dilediğiniz menüyü seçmek için **TOOLS** düğmesine basın.
Anynet+ sisteminden çıkmak istiyorum.	■ Anynet+ menüsünde **TV'yi görüntüle** seçeneğini belirleyin. ■ TV uzaktan kumandasında **SOURCE** düğmesine basın ve Anynet+ cihazlarından başka bir cihaz seçin. ■ TV moduna geçmek için **P ∧ / ∨**, **PRE-CH**, düğmelerinden birine basın. (Channel düğmesinin yalnızca kanal ayarcısı gömülü Anynet+ cihazı bağlı olmadığında çalıştığını unutmayın.)
Ekranda Anynet+ cihazına bağlanıyor... mesajı görüntüleniyor.	■ Anynet+ yapılandırılırken ya da izleme moduna geçiş yaparken uzaktan kumandayı kullanamazsınız. ■ Anynet+ ayarı ya da izleme moduna geçiş tamamlandığında uzaktan kumandayı kullanın.
Anynet+ cihazı oynatmıyor.	Plug & Play (Tak ve Çalıştır) yürütülüyorken oynatma işlevini kullanamazsınız.
Bağlanmış cihaz görüntülenmiyor.	■ Cihazın Anynet+ işlevlerini destekleyip desteklemediğini kontrol edin. ■ HDMI 1.3 kablosunun düzgün bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin. ■ Anynet+ (HDMI-CEC) seçeneğinin Anynet+ kurulum menüsünde Açık ayarında olup olmadığını kontrol edin. ■ Anynet+ cihazlarını yeniden arayın. ■ Yalnızca HDMI 1.3 kablosunu kullanarak bir Anynet+ cihazını bağlayabilirsiniz. Bazı HDMI kabloları Anynet+ işlevlerini desteklemeyebilir. ■ HDMI 1.3 kablosu veya güç kablosu bağlantısının kesilmesi veya elektrik kesintisi gibi normal olmayan bir durumla sonlanmışsa, lütfen cihaz taramasını tekrarlayın.
TV programı kaydedilemiyor.	Kayıt cihazındaki anten jakının düzgün bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
TV sesi alıcıdan çıkmıyor.	TV ve alıcı arasına optik kabloyu bağlayın.

Teleteks Özelliği

Televizyon istasyonlarının çoğu, Teletekst aracılığı ile yazılı bilgi hizmeti sunar. Teletekst hizmetinin dizin sayfasında nasıl kullanılacağıyla ilgili bilgiler bulunur. Ayrıca uzaktan kumanda düğmelerini kullanarak gereksinimlerine uygun seçenekleri belirleyebilirsiniz.

➢ Teleteks bilgilerinin doğru görünmesi için kanal alışının düzenli olması zorunludur. Aksi takdirde bilgiler eksik olabilir ya da bazı sayfalar görüntülenmeyebilir.



❶ **(çıkış)**
Teletekst gösteriminden çıkış

❷ **(dizin)**
Teleteksttе gezerken istediğiniz zaman dizin (içindekiler) sayfasına geçmek için kullanılır.

❸ **(kaydet)**
Teletekst sayfalarını kaydetmek için kullanılır.

❹ **(boyut)**
Ekranın üst yarısında çift boyutlu harfleri görüntülemek için basın. Ekranın alt yarısı için yeniden basın. Normal ekranı görüntülemek için yeniden basın.

❺ **(göster)**
Gizli metinleri (örneğin yarışma oyunları yanıtlarını) göstermek için kullanılır. Normal ekranı görüntülemek için yeniden basın.

❻ **(teletekst açık/miks)**
Teletekst hizmeti sağlayan kanalı seçtikten sonra teletekst modunu etkinleştirmek için bu düğmeye basın. Teleteksti, normal yayın ekranının üzerine bindirmek için iki kez basın.

❼ **(mod)**
Teletekst modunu seçmek için basın (LIST/FLOF). LIST modundayken basarsanız, List save moduna geçer. Liste save modunda, (kaydet) düğmesine basarak teletekst sayfasını listeye kaydedebilirsiniz.

❽ **alt sayfa)**
Varsa alt sayfayı görüntülemek için kullanılır.

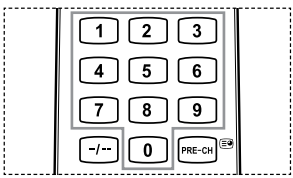
❾ **(üst sayfa)**
Bir sonraki teletekst sayfasını görüntülemek için kullanılır.

❿ **(alt sayfa)**
Bir önceki teletekst sayfasını görüntülemek için kullanılır.

⓫ **(tut)**
Seçilen sayfada, otomatik olarak takip eden başka sayfalar bağlıysa, bulunduğunuz sayfayı tutmak için kullanılır. Devam ettirmek için yeniden basın.

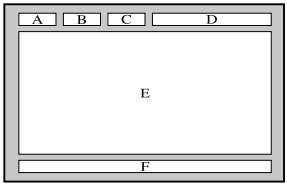
⓬ **(iptal)**
Sayfa aranırken yayını göstermek için kullanılır.

⓭ **Renkli düğmeler (kırmızı/yeşil/sarı/mavi)**
Yayın şirketi FASTEXT sistemini kullanıyorsa, teletekst sayfasında yer alan çeşitli konuların renkleri farklıdır ve bu konular renkli düğmelere basılarak seçilebilir. İstediğiniz sayfaya karşılık gelen renkli düğmeye basın. Görünen sayfa, aynı biçimde seçilebilecek diğer renklere ayrılmış bilgiler içerir. Önceki ya da sonraki sayfayı görüntülemek için, ilgili renkli düğmeye basın.



➢ Uzaktan kumandanın sayısal tuşlarına basarak teletekst sayfalarını doğrudan seçebilirsiniz.

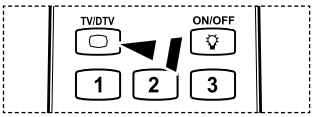
Teletekst sayfaları altı kategoriye göre düzenlenmiştir:



Bölüm	İçindekiler
A	Seçilen sayfa numarası.
B	Yayın yapan kanalın adı.
C	Geçerli sayfa numarası ya da arama durumu.
D	Tarih ve saat.
E	Metin.
F	Durum bilgileri. HIZLI METİN (FASTEXT) bilgileri.

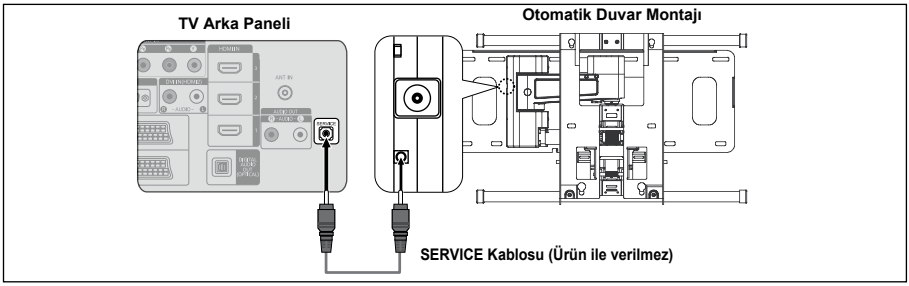
➢ Teleteks bilgileri çoğunlukla artarda sıralanmış birden çok sayfaya bölünmüştür ve bunlara:
- ◆Sayfa numarasını girerek
- ◆Listeden bir konu seçerek
- ◆Renklere göre ayrılmış başlık seçerek (FASTEXT sistemi) erişilebilir.

➢ Teleteks ekranından çıkmak için **TV/DTV** düğmesine basın.



Duvara Montaj (Ayrı satılır)

Otomatik duvar montajı bir kez kurulduğunda, TV'nizin konumu kolayca ayarlanabilir.



Menüye giriş

1. Uzaktan kumandanız üzerindeki ▲, ▼, ◄ veya ► düğmesine basın.

➢ Duvara Montaj ekranı görüntülenecektir.

➢ Televizyonunuzu izlerken bir yönlendirme düğmesini tıkladığınızda Duvara Montaj ekranı görüntülenmiyorsa, bu ekranı görüntülemek için menüyü kullanın.

• Menüyü görüntülemek için **MENU** düğmesine basın. "Kurulum" seçimini yapmak için ▲ veya ▼ düğmesine, ardından **ENTER** düğmesine basın.

• "Duvara Montaj" seçimini yapmak için ▲ veya ▼ düğmesine, ardından **ENTER** düğmesine basın.

Konumu Hatırlama

2. ▲,▼,◄,► düğmelerini kullanarak dilediğiniz konuma ayarlayın.

➢ Televizyon ekranında OSD görüntülenmediğinde bir ok düğmesine basarsanız Adjustment ekranı görüntülenir.

➢ Sıfırlamak için **INFO** düğmesine basın. "Evet" seçimi için ◄ veya ► düğmesine ve ardından **ENTER** düğmesine basın.
Konum, başlangıçta varsayılan ayarlara döner.

3. Mavi düğmeye basın.
Geçerli konumu kaydetmek amacıyla Konum 1, Konum 2 veya Konum 3 kayıt modlarından herhangi birini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

➢ Geçerli konumu kaydetmemek için, **RETURN** düğmesine basın.

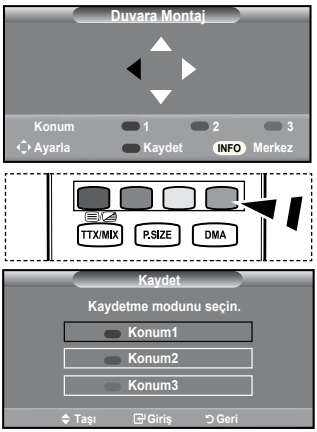
➢ Bir kayıt modu seçtiğinizde, Colour düğmelerini kullanamazsınız.

4. Kaydetmek için **ENTER** düğmesine basın.

➢ Position 1 seçildiğinde, ekranda "Geçerli konum Konum1 olarak kaydedildi." mesajı görünür.

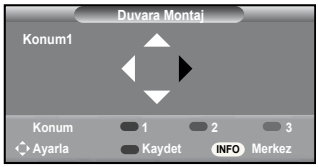
5. **ENTER** düğmesine basın.

➢ Kaydedilen Konum, OSD'nin sol tarafında görüntülenir.



Hatırlanan konuma hareket etme

1. "Menüye giriş" işleminin birinci etabını tamamlayın.
2. Bir Renk (Kırmızı, Yeşil, Sarı) düğmesine basmak "Duvara Montaj"u kaydedilen konuma getirecektir.
   - ➢ Duvar montajını Kırmızı – Konum 1, Yeşil – Konum 2 veya Sarı – Konum 3 düğmelerine basarak önceden ayarlanmış 3 konumdan birine hareket ettirebilirsiniz.
   - ➢ Konumu, önceden ayarlanmış bir konuma hareket ettirdikten sonra ayarladığınız takdirde konum görüntüsü kaybolacaktır.



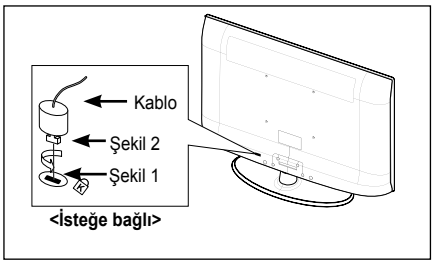
- ➢ Montaj için, duvar montajıyla birlikte verilen Montaj Kılavuzu'na başvurun.
- ➢ Ürün montajı ve duvar montajının kurulumu ve hareket ettirilmesi için uzman bir montaj firmasına danışın.
- ➢ Bu montaj kılavuzu, duvar montajı duvara takılırken kullanılacaktır. Diğer bina malzemelerine takarken lütfen size en yakın bayi ile görüşün.
- ➢ Anynet+ ve WISELINK çalışırken otomatik duvar montajı çalışmaz.
- ➢ 37, 40 ve 46 inç modelleri eski elektrikli duvar montajı modeline (WMN5090A*) uyumlu değildir.

Hırsızlığa Karşı Kensington Kilidinin Kullanılması (Module bağlıdır)

Kensington kilidi, televizyonu halka açık bir ortamda kullanıyorsanız, sistemi fiziksel olarak sabitlemek için kullanılan bir aygıttır. Üreticiye bağlı olarak, görünüm ve kilitleme yöntemi resimde gösterilenden farklı olabilir. Doğru kullanım için Kensington kilidiyle birlikte verilen kılavuza başvurun. Kilitleme aygıtının ayrıca satın alınması gerekmektedir.

1. Kilitleme cihazını LCD TV'deki Kensington yuvasına takın (Şekil 1) ve kilitleme yönünde döndürün (Şekil 2).
2. Kensington kilidi kablosunu takın.
3. Kensington kilidini masa veya ağır bir sabit nesneye sabitleyin.

➢ Kensington Kilidi'nin yeri, Moduline bağlı olarak farklı olabilir.



Sorun Saptama ve Giderme: Servis Personeli ile Görüşmeden Önce

Ses ya da görüntü yok.	♦ Güç kablosunun prize takılı olup olmadığını kontrol edin. ♦ Cihazınızdaki ⏻ düğmesine basıp basmadığınızı kontrol edin. ♦ Resmin kontrast ve parlaklık ayarlarını kontrol edin. ♦ Ses seviyesini kontrol edin.
Resim normal ama ses yok.	♦ Ses seviyesini kontrol edin. ♦ Uzaktan kumanda üzerindeki **MUTE** düğmesine basılmış olup olmadığını kontrol edin. ♦ "TV Hoparlörü"ın "Açık" olup olmadığını kontrol edin
Ekran siyah ve güç göstergesi ışığı düzenli olarak yanıp sönüyor.	♦ Bilgisayarınızda Güç ve Sinyal Kablolarını kontrol edin. ♦ TV, güç yönetim sistemini kullanıyor. ♦ Bilgisayarın faresini hareket ettirin ya da klavye üzerinde bir düğmeye basın.
Görüntü yok veya görüntü siyah beyaz.	♦ Renk ayarlarını değiştirin. ♦ Seçilmiş yayın sisteminin doğru olup olmadığını kontrol edin.
Ses ve resimde parazit.	♦ Cihazı etkileyen elektrikle cihazı belirleyin ve uzaklaştırın. ♦ Cihazınızı bir başka prize takın.
Net olmayan veya karlı resim, bozuk ses.	♦ Anteninizin yönünü, konumunu ve bağlantılarını kontrol edin. Bu parazit çoğunlukla dahili anten kullanmaya bağlıdır.
Uzaktan kumanda doğru çalışmıyor.	♦ Uzaktan kumandanın pillerini değiştirin. ♦ Uzaktan kumandanın üst kenarını (iletim penceresini) temizleyin. ♦ Pillerin kutuplarını kontrol edin.
'Sinyal kablosunu kontrol edin.' iletisi görüntüleniyor.	♦ Sinyal kablosunun PC'ye ya da video kaynaklarına düzgün biçimde bağlı olup olmadığını kontrol edin. ♦ PC veya video kaynaklarının açık olup olmadığını kontrol edin.
PC modunda, 'Desteklenmeyen Mod' iletisi görüntüleniyor.	♦ Video adaptörünün maksimum çözünürlüğünü ve frekansını kontrol edin. ♦ Bu değerleri, Ekran Modlarındaki verilerle karşılaştırın.
Zarar gören resim ekranın köşesinde görünür.	Bazı harici aygıtlarda "Sadece Tara" seçildiyse, zarar gören resim ekranın köşesinde görünebilir. Belirtinin nedeni TV değil, harici aygıtlardır.
'Tüm ayarları varsayılan ilk değerlerine döndürür' iletisi görünür.	Bu ileti, **EXIT** düğmesini bir süre basılı tuttuğunuzda görüntülenir. Ürün ayarları, fabrika varsayılanlarına sıfırlanır.
TV ekranını çevreleyen çerçevenin kenarlarına yakından baktığınızda küçük partiküller görebilirsiniz.	Bu ürün tasarımının bir parçasıdır ve kusur değildir.

TFT LCD paneli, karmaşık bir üretim teknolojisi gerektiren iç piksellerden (6 220 800) oluşan bir panel kullanmaktadır. Bununla birlikte, ekranda birkaç parlak veya karanlık piksel bulunabilir. Bu piksellerin, ürünün performansına olumsuz etkisi olmaz.

Teknik ve Çevresel Koşullar

Modul İsmi	LE32A656, LE32A659	LE37A656, LE37A659	LE40A656, LE40A659
Ekran Boyutu (Çapraz)	32 inch	37 inch	40 inch
PC Çözünürlüğü	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Ses Çıkış	10W x 2	10W x 2	10W x 2
Boyutlar (G x D x Y) Gövde Ayakla	806 x 81 x 528 mm 806 x 252 x 584 mm	923 x 84 x 597 mm 923 x 300 x 658 mm	998 x 83 x 638 mm 998 x 300 x 698 mm
Ağırlık Ayakla	14 kg	18 kg	20 kg
Çevre Koşulları Çalışma Sıcaklığı Çalışma Nem Oranı Saklama Sıcaklığı Saklama Nem Oranı	10 °C ile 40 °C arası (50 °F ile 104 °F arası) %10 ile %80 arası, yoğunlaşmayan -20 °C ile 45 °C arası (-4 °F ile 113 °F arası) %5 ile %95 arası, yoğunlaşmayan		
Döner Altlık (Sol / Sağ)	-20˚ ~ 20˚		

Modul İsmi	LE46A656, LE46A659	LE52A656, LE52A659
Ekran Boyutu (Çapraz)	46 inch	52 inch
PC Çözünürlüğü	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Ses Çıkış	10W x 2	10W x 2
Boyutlar (G x D x Y) Gövde Ayakla	1131 x 95 x 714 mm 1131 x 280 x 775 mm	1276 x 105 x 806 mm 1276 x 326 x 866 mm
Ağırlık Ayakla	27 kg	35 kg
Çevre Koşulları Çalışma Sıcaklığı Çalışma Nem Oranı Saklama Sıcaklığı Saklama Nem Oranı	10 °C ile 40 °C arası (50 °F ile 104 °F arası) %10 ile %80 arası, yoğunlaşmayan -20 °C ile 45 °C arası (-4 °F ile 113 °F arası) %5 ile %95 arası, yoğunlaşmayan	
Döner Altlık (Sol / Sağ)	-20˚ ~ 20˚	

➢ Tasarım ve özellikler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.

➢ Bu cihaz, bir Sınıf B dijital cihaz aparatıdır.

➢ Güç kaynağı ve Güç Tüketimi için ürün üzerindeki etikete bakın.

İmalatçı:	Samsung Electronics co., Ltd. 12th FL., Samsung Main Bldg., 250, 2-Ga, Taepyung-Ro Seoul, Korea Tel. : +82 2 727 7114
LVD:	KTL (Korea Testing Laboratory) 222-13, Guro-Dong, Guro-Gu Seoul, Korea, 152-848 Tel. : +82 2 860 1493 Faks. : +82 2 860 1482
EMC:	Samsung Electronics co., Ltd. Suwon EMC test Lab 416 Maetan-3 Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-City Gyeonggi-Do, Korea, 442-742 Tel. : +82 31 200 2185 Faks. : +82 31 200 2189